

DEJAF

**centre
d'études
et de recherches
sur les
qualifications**

TABLEAUX DE
L'OBSERVATOIRE NATIONAL
DES ENTRÉES DANS
LA VIE ACTIVE

accès à l'emploi après
une formation technique
courte supérieure:
D.U.T., B.T.S., B.T.S.A.

volume n°1 - décembre 1977

Tableaux de l'Observatoire national des entrées dans la vie active

VOLUME 1 - Décembre 1977

PRECISIONS page 180

Le troisième paragraphe pourrait laisser croire que tous les salaires des techniciens agricoles sont mal cernés. Ceci est vrai uniquement pour les salariés travaillant dans une entreprise familiale, qui apparaissent dans ce volume exclusivement parmi les BTS Agricoles. Mais même parmi ces derniers, il ne s'agit que d'une faible minorité : 4 % des salariés. Les autres techniciens agricoles salariés, dans les industries agroalimentaires, les coopératives ou l'enseignement, ont peu d'avantages en nature et leurs salaires sont aussi bien cernés que dans les autres secteurs de formation.

La phrase suivante se lit : «En outre le salaire indiqué n'a pas toujours grande signification dans le cas des emplois à temps partiel. Mais ceux-ci sont très rares, aussi n'ont-ils pas été isolés car ils ne faussent pas les distributions.»

ERRATUM (pages 39 et 40) Lire les répartitions suivantes des durées de recherche :

		Moins d'1 mois	1 à moins de 3 mois	3 mois à moins de 6 mois	6 mois au moins	Total		
R 1 Hommes + Femmes	IUT	52,5	18,9	20,6	8,1	100		
	BTS	53,7	22,8	16,4	7,1	100		
	BTSA	59,3	17,1	16,8	6,7	100		
	Ensemble	53,4	21,0	18,1	7,5	100		
R 2 Hommes	IUT	58,8	17,7	17,8	5,7	100		
	BTS	55,5	20,5	17,6	6,4	100		
	BTSA	62,9	17,6	12,7	6,8	100		
	Ensemble	57,7	18,8	17,4	6,0	100		
Femmes	IUT	44,2	20,3	24,2	11,3	100		
	BTS	53,0	23,7	15,9	7,3	100		
	BTSA	39,4	14,9	40,4	5,3	100		
	Ensemble	50,2	22,6	18,6	8,5	100		
R 3 Hommes	IUT	Pr + Se	56,5	17,4	19,8	6,3	100	
		Tertiaire	61,7	18,2	15,2	4,9	100	
		Total	58,8	17,7	17,8	5,7	100	
	BTS	Pr + Se	53,6	20,8	18,6	7,0	100	
		Tertiaire	61,8	19,7	14,2	4,3	100	
		Total	55,5	20,5	17,6	6,4	100	
	BTSA	Pr + Se	62,4	16,7	13,0	7,9	100	
		Tertiaire	64,9	19,2	11,9	4,0	100	
		Total	63,1	17,4	12,7	6,8	100	
	Femmes	IUT	Pr + Se	41,4	20,0	26,7	11,9	100
			Tertiaire	45,0	20,4	23,5	11,1	100
			Total	44,2	20,3	24,2	11,3	100
BTS		Pr + Se	42,1	25,8	21,5	10,6	100	
		Tertiaire	54,3	23,5	15,2	6,9	100	
		Total	53,0	23,7	15,9	7,3	100	
BTSA		Pr + Se	34,8	15,9	44,9	4,3	100	
		Tertiaire	50,0	15,4	23,1	11,5	100	
		Total	38,9	15,8	38,9	6,3	100	

224,	E 3	MP	Hommes + Femmes						
			784						
226	SIT 6	MP	Hommes + Femmes						
			892						
226	SIT 6	MP			Hommes				
			20,4	7,1	48,5	2,6	19,1	2,3	100
227	SIT 6	MP			Femmes				
			28,6	7,3	47,2	2,3	14,6	-	100
227	SIT 6	B							
			44,9	29,9	3,0	19,8	2,4	100	167
227	SIT 6	B							
			78,0	11,3	2,4	7,6	0,7	100	592

99

PRINCIPAUX EMPLOIS MESURES PHYSIQUES (IUT)		
76.17	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	26,20
76.22	-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	15,51
76.05	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	13,37
76.04	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE METALLURGIE, MECANIQUE	5,35
90.03	-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE DU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	4,81
76.06	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRICITE	3,21
67.14	-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNÉ AILLEURS	3,21
76.03	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE GEOLOGIE, MINES, CARRIERES	2,67
38.14	-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	2,67
75.14	-DESSINATEUR INDUSTRIEL	1,60
91.16	-PROFESSIONS SCIENTIFIQUES EN SCIENCES EXACTES, NATURELLES	1,60
83.14	-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	1,60
83.05	-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	1,60
81.14	-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	1,60
76.14	-ARPEUTEUR, METREUR, AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	1,07
76.09	-AG. TECH, TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	1,07
19.14	-AJUSTEUR, MONTEUR, REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	1,07
86.02	-GUIDE-CICERONE, HOTESSE	1,07
38.16	-CONDUCTEUR D'APPAREIL	1,07
76.10	-ANALYSTE	1,07
76.15	-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	0,53
75.03	-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGAPHE)	0,53
26.14	-ELECTRICIEN BAT. MONT. LIGNES, ELECTRO-MECA, COND. APP. ELEC	0,53
83.16	-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE, DEMARCHEUR IMMOBILI	0,53
81.02	-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0,53
88.15	-OPERATEUR RADIOGRAPHE	0,53
82.01	-MAGISINIER	0,53
90.04	-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIC. LONG ET ASSIMILES	0,53
40.01	-APPRETEUR, BLANCHISSEUR, TEINTURIER	0,53
04.14	-PECHEUR	0,53
09.01	-MAÇON ET METIER CONNEXES	0,53
27.15	-RADIO ELECTRICIEN, ELECTRONICIEN ET AUTRE PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	0,53
49.15	-AUTRES OUVRIERS DE LA COUTURE	0,53
70.15	-AUTRES MANOEUVRES	0,53
76.08	-AGENT TECHNIQUE ET TECHNICIEN SPECIALISTE DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES	0,53
90.05	-ASSISTANT ET PROFESSEUR D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET ASSIMILES	0,53
EMPLOIS DIVERS : REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0,25		0,00
TOTAL		100
EFFECTIF = 201		

100

PRINCIPAUX EMPLOIS BIOLOGIE (IUT)		
38.14	-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	34,13
76.17	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	33,21
76.08	-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'IND. AGRICOLE, ALIMENTAIRE	17,90
83.14	-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIE	2,95
90.03	-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILE	2,77
76.22	-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECHNIQUE S.A.I. OU N.D.A.	1,85
01.17	-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILE	0,92
81.14	-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	0,74
90.02	-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0,74
67.16	-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	0,55
84.16	-COMMERÇANT DETAILLANT	0,35
89.17	-EDUCATEUR SPECIALISE, MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0,37
80.14	-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNÉ AILLEURS	0,37
EMPLOIS DIVERS : REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0,25		2,95
TOTAL		100
EFFECTIF = 547		

Comité

de l'observatoire national des entrées dans la vie active

L'Observatoire national des entrées dans la vie active étant une réalisation interministérielle confiée au Centre d'études et de recherches sur les qualifications, l'orientation, la programmation et le contrôle des différentes opérations auxquelles il donne lieu ont été confiées à un Comité siégeant auprès de la Direction du Centre.

Ce comité est composé des représentants des directions d'administration et organismes nationaux suivants :

- Direction générale de la Programmation et de la Coordination du Ministère de l'Education ;
- Direction des Affaires générales et financières du Ministère des Universités ;
- Direction des Enseignements supérieurs du Ministère des Universités ;
- Délégation à l'Emploi ;
- Service des études et de la statistique du Ministère du Travail ;
- Commissariat général du Plan d'équipement et de la productivité ;
- Délégation à la recherche scientifique et technique ;
- Secrétariat général du Comité interministériel de la Formation professionnelle et de la Promotion sociale ;
- Institut national de la statistique et des études économiques ;
- Direction générale de l'enseignement et de la recherche du Ministère de l'Agriculture ;
- Direction des Mines du Ministère de l'Industrie, du Commerce et de l'Artisanat ;
- Ministère de la Santé et de la Sécurité Sociale ;
- Service des études informatiques et statistiques ;
- du Ministère de l'Education et du Ministère des Universités ;
- Office national d'information sur les enseignements et les professions ;
- Agence nationale pour l'emploi ;
- Association nationale pour la Formation professionnelle des adultes ;
- Centre d'études de l'emploi.

Le Centre d'études et de recherches sur les qualifications, institué par le titre III du décret n° 70-239 du 19 mars 1970, est un organisme public, placé auprès de l'office national d'information sur les enseignements et les professions, dont disposent en commun le Ministre de l'Education, qui en assure la tutelle, le Ministre des Universités, le Ministre du Travail et les Ministres de l'Industrie et de la Recherche et de l'Agriculture. Le Centre est également chargé d'apporter sa collaboration au Commissariat général du Plan et de la Productivité, à la Délégation à l'Aménagement du Territoire et à l'Action Régionale, et au Comité interministériel de la Formation professionnelle et de la Promotion sociale.

OBSERVATOIRE NATIONAL DES ENTREES DANS LA VIE ACTIVE

**ACCES A L'EMPLOI APRES UNE
FORMATION SUPERIEURE TECHNIQUE COURTE
DUT - BTS - BTSA**

Enquête d'insertion réalisée en 1976
(résultats détaillés)

AVANT-PROPOS

Institut public d'analyse et de prévision sur les emplois, les formations et les qualifications, le Centre d'études et de recherches sur les qualifications (CEREQ) a été conduit à compléter le dispositif national d'information existant dans ces domaines par la création de deux observatoires spécialisés.

Après le Répertoire Français des Emplois, qui élabore une base nouvelle pour la connaissance du travail et de ses conditions d'exercice, l'Observatoire national des entrées dans la vie active se met en place pour décrire le passage des formations aux emplois.

La nécessité d'un tel dispositif d'information se faisait sentir dès lors que les diverses enquêtes réalisées par les administrations et organismes responsables des formations, ou par des associations d'anciens élèves, n'apportaient qu'une information partielle et disparate en raison de l'hétérogénéité des préoccupations poursuivies, de la faible comparabilité des résultats obtenus et d'une couverture très inégale du champ pédagogique et géographique des enseignements et formations.

D'autre part, les données générales sur l'emploi renseignaient fort peu sur les formations possédées par les femmes et les hommes en activité, ou présentaient ces informations d'une manière très agrégée. Or la diversification de nos enseignements implique au contraire de disposer de données suffisamment fines et précises pour saisir et analyser utilement les liens qui existent entre les formations et les emplois.

C'est pourquoi, dans le cadre du développement général de l'information professionnelle auquel concourt directement le Centre d'études et de recherches sur les qualifications, les Pouvoirs publics ont décidé de rassembler des données homogènes sur les modalités d'entrée des jeunes dans la vie active, selon l'évolution du marché du travail liée aux mutations de notre système éducatif et de notre économie.

Afin de donner un caractère dynamique à la description des phénomènes qui caractérisent l'insertion professionnelle, le dispositif mis en place est permanent et permet de procéder à des observations régulièrement renouvelées.

Ainsi, les données collectées par l'Observatoire national des entrées dans la vie active constituent pour les responsables de la formation, du conseil ou de l'orientation et du placement, une information qui décrit constamment la manière dont les jeunes gens et les jeunes filles prennent une activité professionnelle à la sortie des différentes filières de formation.

Il s'agit d'une source nouvelle de réflexion d'une part pour la réforme et l'adaptation des enseignements, d'autre part pour l'amélioration du marché du travail des jeunes dont l'évolution de la conjoncture met particulièrement en évidence les particularités.

Cependant, projet national et interministériel, l'Observatoire ne saurait apporter à lui seul des réponses à toutes les questions notamment à celles qui se posent sur le plan local. En particulier, aux informations nationales qu'il apporte, aux exploitations régionales qu'il permet, doivent être ajoutées toutes les caractéristiques de la carte scolaire, des entreprises et des mouvements de main-d'oeuvre pour apprécier les débouchés professionnels offerts aux jeunes par le marché du travail dans chaque bassin d'emploi.

Ainsi, l'ensemble des enquêtes permanentes qui composent l'Observatoire crée une banque de données qui s'enrichira progressivement. Une publication périodique des résultats de base permettra à ses utilisateurs d'entreprendre les diverses analyses qu'il est possible désormais d'aborder.

C'est pourquoi je suis heureux de présenter aux lecteurs des publications du Centre d'études et de recherches sur les qualifications deux nouvelles séries :

- **Les tableaux de l'Observatoire** national des entrées dans la vie active, édités à la fin de chaque enquête, après le délai minimum de traitement et d'harmonisation des données ;
- **Les cahiers de l'Observatoire** national des entrées dans la vie active, destinés à donner un recul suffisant par rapport aux résultats les plus récents, afin d'en fournir une interprétation correcte.

Dans les tableaux figurent exclusivement les informations de base sous forme chiffrée. Les brefs commentaires qui les précèdent ont uniquement pour but d'en faciliter l'emploi, par des précisions sur les concepts utilisés, la qualité de l'information. Des indicateurs généraux situent les phénomènes observés dans leur contexte socio-économique.

Les cahiers comportent de courts articles de trois types :

- les uns donnent une description synthétique de l'insertion ou du cheminement professionnel à l'issue de chaque type de formation, avec les commentaires jugés les plus importants ;
- d'autres attirent l'attention sur les points critiques ;
- les derniers fournissent, sur des aspects particuliers, des utilisations variées de de l'information de base, afin de susciter ou d'amorcer des recherches plus approfondies.

Ce premier volume des Tableaux de l'Observatoire concerne les techniciens supérieurs (DUT, BTS et BTS agricoles). Les numéros 2 et 3 dont la parution suivra de très près celle-ci, portent respectivement sur les CAP et BEP, et sur l'enseignement supérieur scientifique. Ces trois volumes correspondent au programme d'enquêtes réalisé en 1976.

Les tableaux retenus pour la publication sont loin d'épuiser la source d'information créée. Ils ont été sélectionnés par le Comité de l'Observatoire ; d'autres sont disponibles et peuvent être consultés au Centre d'études et de recherches sur les qualifications. Cette sélection n'a nullement un caractère définitif et pourra être modifiée selon la progression des travaux et les besoins qui seront exprimés par leurs utilisateurs.

Le Directeur du Centre d'études et
de recherches sur les qualifications



Gabriel DUCRAY

SOMMAIRE

Objectifs de l'Observatoire national des entrées dans la vie active	3
Structure du dispositif et calendrier	5
I - L'enquête de 1976 auprès des jeunes techniciens supérieurs	
A - Population observée	9
B - Déroulement de l'enquête	10
C - Fiabilité des résultats	12
II - Présentation des résultats, organisation des séries de tableaux	13
<i>Points de repères... Comment trouver les principaux tableaux</i>	13
III - Tableaux	
Chapitre I SIT Situation à la sortie du système éducatif	15
Chapitre II R Recherche de l'emploi	35
Chapitre III CH Chômage	63
Chapitre IV EMP Emploi	89
Chapitre V SAL Salaire	179
Chapitre VI ENT L'entreprise	199
Chapitre VII OP Opinion sur le lien entre formation et emploi	215
Chapitre annexe Promotion présente en classe terminale en 1974-1975, y compris les jeunes gens ayant poursuivi des études	223
IV - Annexe 1 - Codes et nomenclatures	235
Code des formations - abréviations usuelles	236
Code des académies et ZEAT	239
Code des emplois	240
Code des activités d'entreprises	245
V - Annexe 2 - Liste des enquêtes d'insertion professionnelle réalisées par le CEREQ préalablement à celles de l'Observatoire national des entrées dans la vie active	247
VI - Liste des schémas et graphiques	248
VII - Table des matières - Liste des tableaux	249

OBJECTIFS DE L'OBSERVATOIRE NATIONAL DES ENTREES DANS LA VIE ACTIVE

Parmi les missions du CEREQ, figure la charge de déterminer les conditions du passage de la formation à l'activité et d'observer les carrières suivant la formation reçue.

C'est pourquoi ont été réalisées, dans un premier temps, plusieurs enquêtes visant à préciser les modalités de prise d'activité à la sortie de la plupart des formations qui existent en France et à constituer une première information sur ces phénomènes (1).

Sur la base de ces données il a été jugé à la fois possible et nécessaire d'aller plus loin :

- d'une part en élargissant le champ couvert à l'ensemble des enseignements de notre pays ;
- d'autre part, en examinant non seulement le moment de l'entrée dans la vie active, mais aussi les premières années de cheminement professionnel ;
- enfin en actualisant périodiquement les indications recueillies.

C'est ainsi que les diverses administrations chargées des enseignements, de l'emploi et de la planification ont confié au CEREQ la conception et la mise en place, au cours des années 1976 à 1978 (2) d'un "Observatoire national des entrées dans la vie active". Au terme de cette période expérimentale les modalités permanentes de fonctionnement de l'Observatoire seront arrêtées. L'Observatoire est destiné à permettre la comparaison des emplois et conditions d'activités auxquelles conduisent les différents niveaux, types et spécialités de formations, au cours des premières années de vie professionnelle. Toutes les formations sont prises en compte qu'il s'agisse d'arrêt d'études en cours ou en fin de cycle d'enseignement général ou technique, dans un établissement scolaire public ou privé, et quel que soit le Ministère de tutelle. Les jeunes gens suivis en cours de scolarité dans le cadre du panel du Ministère de l'Education et de celui du Ministère des Universités sont observés systématiquement dans l'Observatoire.

L'harmonisation avec les enquêtes nationales portant sur l'emploi de toute la population active a une particulière importance. L'Observatoire est bâti pour pouvoir servir d'agrandissement à ces enquêtes, en ce qui concerne les jeunes.

Les relations entre formations et emplois sont analysées au niveau national ou inter-régional. Les aspects locaux ou portant sur les formations suivies par un très faible nombre d'élèves ne constituent pas les déterminants du dispositif. Toutefois celui-ci apporte un cadrage et de nombreuses indications.

(1) Voir rappel de ces enquêtes en annexe

(2) Cette période a été étendue à l'année 1979 par décision d'octobre 1977

L'OBSERVATOIRE NATIONAL DES ENTREES DANS LA VIE ACTIVE

STRUCTURE DU DISPOSITIF DU CALENDRIER

Que deviennent les jeunes gens et jeunes filles à leur sortie de l'appareil éducatif ? Dans quelles conditions s'insèrent-ils dans la vie active ? Selon la formation qu'ils ont reçue, quels sont leurs emplois, leurs appellations, leurs classifications, leurs salaires ? Quels sont ceux qui trouvent moins difficilement que les autres un emploi, lesquels sont satisfaits, lesquels ne le sont pas ? Au-delà du premier emploi y-a-t-il un lien entre la formation reçue et la rapidité de promotion dans l'entreprise, la mobilité entre entreprises avec ou sans promotion ? Peut-on parvenir à classer les caractéristiques d'insertion professionnelle en catégories liées aux formations ?

L'ensemble des enquêtes de l'Observatoire national des entrées dans la vie active doit aider à répondre à ce type de questions.

Pour observer les premières années de vie professionnelle, les enquêtes rétrospectives ne sont pas assez significatives. Aussi le dispositif repose sur le suivi de cohortes d'anciens élèves et étudiants. Chaque cohorte est interrogée périodiquement (1).

Les panels sont tirés des fichiers des derniers établissements scolaires fréquentés.

Le programme des enquêtes prévues recouvre pour chaque formation :

- une interrogation des jeunes quelques mois après leur sortie du collège, du lycée, de l'école ou de l'université (enquête d'insertion) ;
- la réinterrogation des mêmes individus trois ans, six ans et peut-être neuf ans plus tard (enquête de cheminement) ;
- la prise en compte, tous les trois ans d'une nouvelle promotion sortant du système éducatif.

L'Observatoire concerne chaque année le tiers des formations de telle façon que l'ensemble de l'appareil éducatif soit couvert en trois ans. Ainsi, le devenir à l'issue de deux formations distinctes est toujours étudié la même année ou avec un an d'écart seulement.

Le tableau page 6 donne le calendrier pendant la période expérimentale et le schéma 1 fait apparaître les effectifs des diverses formations qui composent chaque cohorte.

Les quelque 800.000 jeunes gens et jeunes filles de chaque cohorte entrent presque tous dans la vie active, après un passage éventuel au service national. Le schéma 2 qui résume les flux en mars 1977, représente à peu près les itinéraires qu'emprunteront ceux qui sont sortis en 1976 du système éducatif. La crise se traduit en effet par un transfert des emplois vers le chômage, mais les autres flux intervenant pour les moins de 25 ans semblent stables.

(1) Pour de plus amples informations sur la structure du dispositif, voir note d'information n° 32 du CEREQ

CALENDRIER DES INTERROGATIONS

Durant la période expérimentale, compte tenu des contraintes existantes, le découpage de l'ensemble des formations est le suivant ;

- 1976 - enseignement technique de niveau V , classes terminales de CAP ou BEP (diplômés et non diplômés)
- enseignement technique de niveau III , classes terminales de BTS, BTSA, DUT (diplômés et non diplômés)
 - enseignement universitaire scientifique ; abandons en cours ou en fin de cycle de tous niveaux
 - écoles d'ingénieurs (volontaires)
- 1977 - enseignement spécialisé , SES ou ENP
- enseignement général de niveau VI , classes de sixième (1), cinquième (1), quatrième, troisième
 - enseignement technique de niveau VI , classes de CEP, CPA, CPPN, et classes non terminales de CAP ou de BEP
 - enseignement agricole de niveaux VI et V , classes de quatrième, troisième, de CAPA, BEPA, BAA
 - enseignement universitaire littéraire, de sciences humaines ou artistiques, abandons en cours ou en fin de cycle de tous niveaux
 - écoles d'enseignement supérieur littéraire, en sciences humaines ou artistiques (volontaires)
- 1978 - Pour la période expérimentale, la troisième tranche a été étalée sur deux ans ;
- enseignement général et technique, abandon au niveau des classes de seconde, première, terminale,
 - enseignement technique , abandon en classes non terminales de BTS, BTSA, DUT et de certaines écoles d'ingénieurs (INSA)
 - enseignement universitaire, de sciences juridiques, politiques ou économiques
- 1979 - Apprentissage
- enseignement universitaire médical et paramédical
 - enseignements relevant du Ministère de la Santé
 - autres formations : enseignements relevant d'autres Ministères, (militaires, justice...) écoles de commerce et de gestion, professorat d'éducation physique, etc...

Par ailleurs, est systématiquement observée l'entrée dans la vie active des jeunes dont le cursus scolaire a été précédemment suivi par le SEIS (2) dans le cadre de son "Panel d'élèves".

(1) Uniquement dans les académies de Grenoble et Toulouse

(2) Services des Etudes Informatiques et Statistiques du Ministère de l'Education et du Ministère des Universités.

Schéma 1 . FLUX DE SORTIE DU SYSTEME EDUCATIF

pour une génération entrant en classe de sixième

si la structure actuelle restait stable, notamment pour les classes pratiques et l'apprentissage

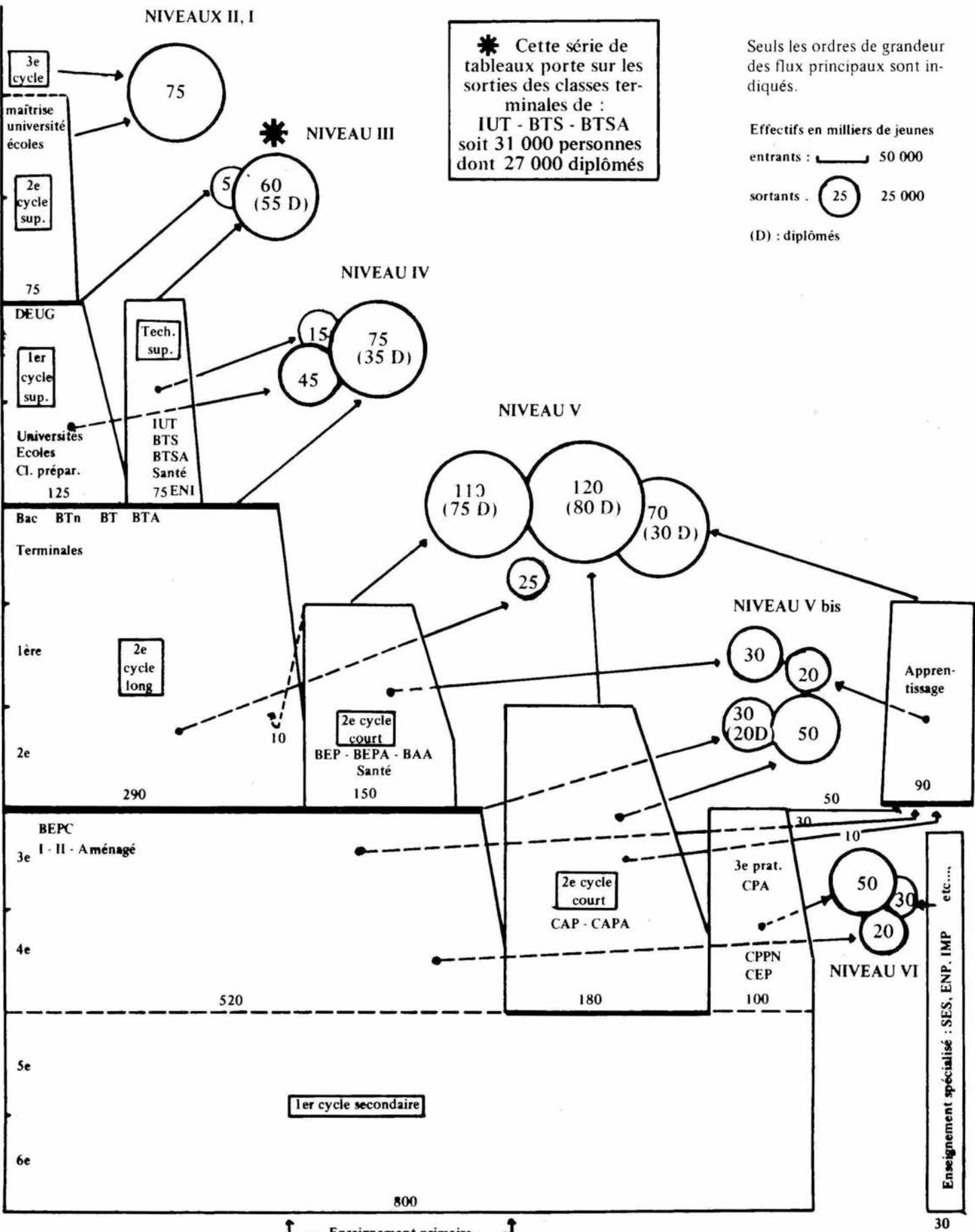
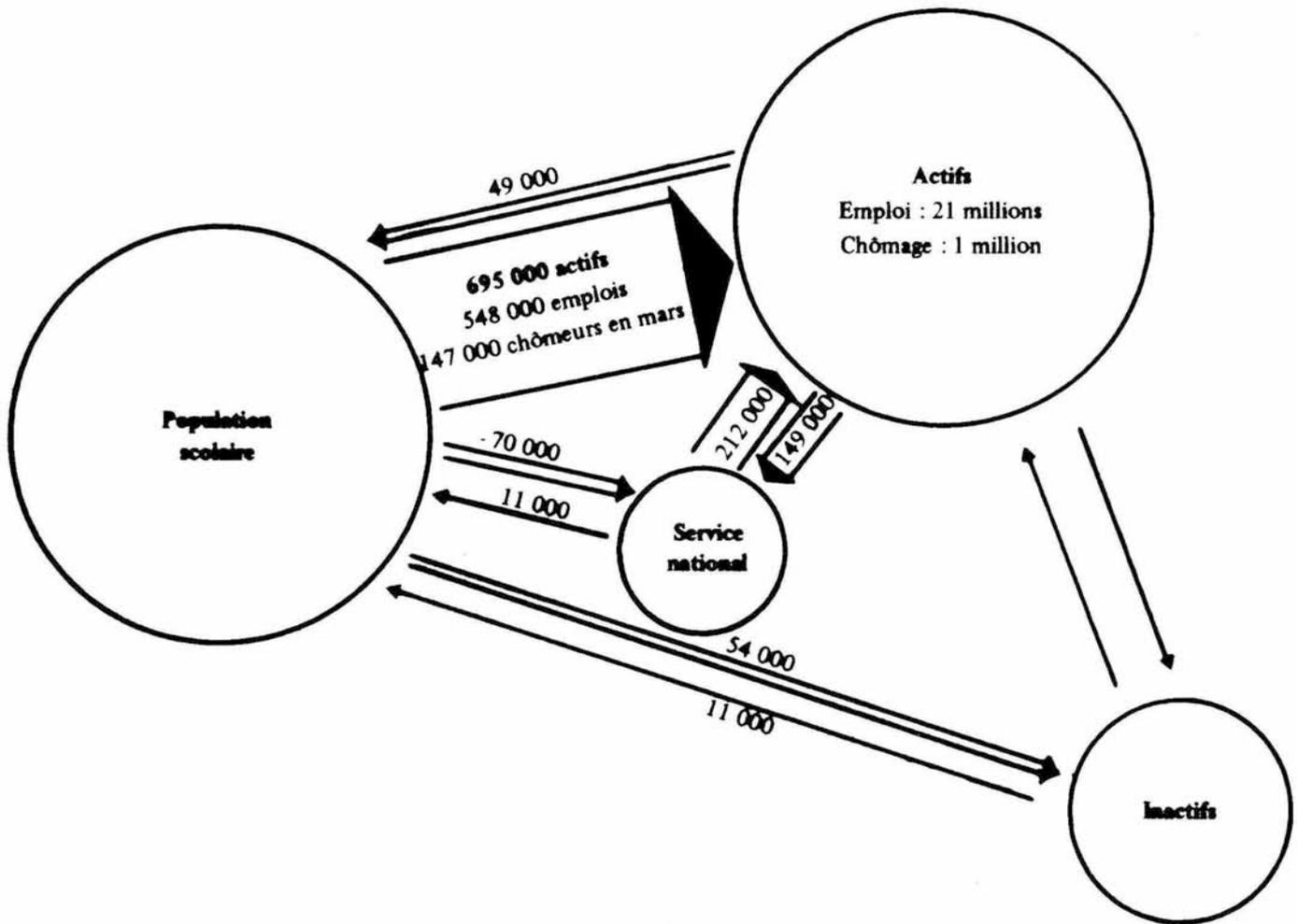


Schéma 2
FLUX OBSERVÉS ENTRE MARS 1976 ET MARS 1977
Seuls sont indiqués les flux qui concernent les jeunes



Source : Enquête sur l'emploi mars 1977

I - ENQUETE 1976 AUPRES DES JEUNES TECHNICIENS SUPERIEURS

A - POPULATION OBSERVEE

La population interrogée est composée des jeunes gens présents en classe terminale d'une Section de Techniciens Supérieurs ou d'un Institut Universitaire de Technologie en 1974-1975.

Ceci représente 36.000 personnes. Les BTS ont été créés en 1962 () et les IUT en 1966. C'est à dire que leur croissance a été très rapide : doublement des effectifs en sept ans, aussi bien pour les uns que pour les autres. Cette croissance a d'ailleurs continué les années suivantes puisque la promotion 1976-1977 dépasse 40.000 personnes.*

Les Instituts Universitaires de Technologie et les Sections de Techniciens supérieurs se partagent à peu près à égalité la population globale. Mais les répartitions sont différentes ; les femmes sont beaucoup plus nombreuses en STS, et cela provient de ce qu'un tiers des futurs techniciens supérieurs prépare un BTS de secrétaire, spécialité non préparée en IUT.

		Effectif de classe terminale en 1974-1975	dont sorties réelles du système éducatif	
			Nombre	%
IUT	Hommes	11 635	9 511	82 %
	Femmes	5 304	4 418	83 %
	Ensemble	16 939	13 929	82 %
BTS	Hommes	7 678	6 590	86 %
	Femmes	9 864	8 680	88 %
	Ensemble	17 542	15 270	87 %
BTSA	Hommes	1 247	1 184	95 %
	Femmes	137	120	87 %
	Ensemble	1 384	1 304	94 %
<u>TOTAL</u>		35 853	30 503	86 %

(*) Et prenaient la suite des anciens brevets de techniciens datant de 1952
Le premier BTSA date de 1964

Pour ne pas faire de faux sens dans l'interprétation, il faut rappeler que si les diplômés sont beaucoup plus nombreux en IUT qu'en STS, c'est en raison d'une organisation différente des études. En IUT, environ 25 % des élèves entrés abandonnent en cours ou en fin de première année, mais presque tous ceux qui ont franchi cette étape vont jusqu'au bout de leurs études, jalonnées par un contrôle continu. En STS, les abandons en première année sont plus rares (7 %) mais la fin des études est sanctionnée par un sévère examen final (plus d'un tiers de recalés).

Rappelons également que, même pour des spécialités très proches, les IUT, STS et STSA sont plus souvent complémentaires que concurrents : les implantations géographiques se complètent fréquemment.

L'Observatoire s'intéresse spécialement aux jeunes gens et jeunes filles ayant réellement quitté le système éducatif. Le tableau ci-dessus montre qu'il s'agit, pour les populations observées ici, de la très grande majorité des jeunes gens, un peu moins en IUT, un peu plus en BTS et beaucoup plus en BTSA.

B - DEROULEMENT DE L'ENQUETE

L'Observatoire national des entrées dans la vie active porte sur les sortants réels du système éducatif, à l'exclusion des jeunes gens qui poursuivent des études et des redoublants. Toutefois, les Chefs d'établissements qui fournissent les adresses ignorent souvent si leurs anciens élèves ont continué ou non d'autres études. Pour les classes terminales interrogées dans cette première enquête il a semblé intéressant de prendre en compte l'ensemble des anciens élèves quitte à ne pas envoyer de questionnaire à ceux dont le Chef d'établissement signale la poursuite d'études ou le redoublement.

Cette méthode permet de partir d'une population de « cadrage » connue avec sûreté par le SIES du Ministère de l'Éducation et le Ministère des Universités. Après réalisation de l'enquête il s'est avéré que moins de la moitié des poursuites d'études et redoublements étaient connus des Chefs d'établissements en ce qui concerne les sections de techniciens supérieurs. Pour les IUT, l'enquête ayant pour but annexe de connaître le contenu des poursuites d'études, tous les étudiants sortants ont été interrogés.

L'enquête a été effectuée par voie postale entre les mois de mars et de mai 1976, auprès de la promotion sortie des classes terminales en 1975.

Le CEREQ a interrogé directement à leur domicile les anciens élèves diplômés ou non des Sections de Techniciens Supérieurs et Sections de Techniciens Supérieurs agricoles, tandis que, pour la cinquième année consécutive () chaque Directeur d'IUT interrogeait ses propres anciens élèves, cette procédure permettant de connaître rapidement les résultats concernant ces derniers.*

Echantillon : les 36 000 jeunes gens issus des classes terminales d'IUT, de STS et de STSA sont répartis entre un très grand nombre de spécialités ; aussi cette première interrogation a-t-elle porté compte tenu de la procédure particulière utilisée, et des faibles effectifs de chaque spécialité, sur la totalité de la population dans les trois filières, à l'exception du secrétariat qui représente à lui seul le tiers des BTS : cette spécialité a été interrogée au taux 1/3.

(*) cf documents du CEREQ 21-24-27 et 28 pour les résultats des enquêtes précédentes menées avec la méthode de l'Observatoire

Réponses : *Compte tenu des adresses non disponibles c'est ainsi que 27 807 personnes ont été interrogées pour l'ensemble des trois filières :*

- 1 936 BTS de secrétariat sur 6 341
- 11 177 BTSA et autres BTS sur 12 591
- 14 694 IUT sur 16 944

*Pour les STS et STSA, après trois envois 10 072 anciens élèves ont répondu (**), 511 adresses ont été signalées comme fausses par les PTT. En outre, on peut estimer, par recouplements avec d'autres enquêtes, qu'environ 300 des non réponses correspondent à des personnes n'ayant pas reçu le questionnaire.*

Le rendement : (réponses exploitables/interrogations) est de : $\frac{9\ 909}{13\ 113} = 76\%$

le taux réel de réponses (ensembles des réponses/personnes réellement touchées) est d'environ : $\frac{10\ 072}{13\ 113-811} = 82\%$

Pour les IUT : 12 094 réponses ont été reçues, soit un rendement de 82 %. Le nombre d'adresses fausses est certainement plus faible que pour les BTS et le taux réel de réponses avoisine vraisemblablement 85 %.

Ces taux permettent de penser que les répondants représentent de manière satisfaisante la population totale. La représentation par sexe est par exemple correcte. Il semble toutefois que les non-diplômés aient un peu moins bien répondu que les diplômés : 6 % de non diplômés dans l'ensemble des réponses pour les IUT contre 12 % dans les publications du SEIS, 69 % de diplômés pour les BTS dans les réponses à l'enquête contre 60 % dans les publications du SEIS. Il est possible que les non-diplômés s'estiment moins concernés par l'enquête que les diplômés. Il se peut également que leurs adresses soient moins bien fournies par les établissements scolaires : les élèves n'ayant pas achevé l'année scolaire sont forcément non-diplômés ; or l'établissement peut avoir jugé inutile de les mentionner sur les listes, parfois même il n'a pas leur adresse. Enfin il semble que les candidats aux examens ne proviennent pas tous des classes y préparant directement. Il est normal que pour les autres candidats les taux d'échecs soient plus forts et diminuent la moyenne globale de l'ensemble des candidats.

(**) dont 163 réponses inexploitables ou retardataires

C - FIABILITE DES RESULTATS

Cette fiabilité dépend principalement de quatre éléments :

a) de la bonne représentativité de la population totale par la population des répondants. Cette hypothèse peut raisonnablement être acceptée, sauf peut-être en ce qui concerne la ventilation entre diplômés et non-diplômés. Les répartitions comparées de ces deux populations selon d'autres critères restent toutefois valables.

b) de la bonne qualité des réponses. Un très petit nombre de questions qui semblaient mal comprises n'ont pas été exploitées. Les réponses figurant dans les tableaux publiés semblent avoir été correctement fournies. Certaines données quantitatives sont cependant un peu floues : la durée de recherche de l'emploi ou l'ancienneté du chômage dépendent de l'appréciation individuelle de ces termes, par exemple.

c) du nombre de réponses

d) de la taille de la population de référence, ou plus exactement du taux de couverture de la population totale par les répondants.

Sous la double hypothèse que les répondants soient représentatifs et aient bien répondu, les deux derniers éléments permettent de calculer la précision de l'échantillonnage :

*Les salaires moyens sont donnés en général à 50 F près (avec une probabilité de 90 %). Quand cette précision n'a pu être atteinte, les salaires sont repérés par un *. Quand l'effectif était si faible que même une précision de 150 F ne pouvait être obtenue, la valeur obtenue est remplacée par **.*

Pour les répartitions en pourcentages, l'effectif de référence est rappelé systématiquement. Les populations d'au moins 1 000 personnes () sont ventilées avec une bonne précision : par exemple une proportion de l'ordre de 0,2 se trouve en fait (avec une probabilité de 80 %) entre 0,18 et 0,22.*

Jusqu'à 250 personnes, les ventilations en quelques classes sont encore acceptables (0,20 \pm 0,04). A moins de 200 personnes, les répartitions sont données à titre indicatif seulement.

Ceci montre à l'évidence la nécessité de disposer de très gros échantillons dès lors que l'on veut comparer entre elles diverses sous-populations (par spécialités, par régions, selon la possession ou non du diplôme) ou analyser de petites sous-populations (chômeurs, salariés ayant un emploi temporaire...).

(*) 2500 pour les BTS de secrétariat.

II - ORGANISATION DES SERIES DE TABLEAUX - PRESENTATION DES RESULTATS

De manière systématique, les tableaux sont répartis en chapitres :

- I - Situation à la sortie du système éducatif - SIT -
- II - Recherche de l'emploi - R -
- III - Chômage - CH -
- IV - Emploi - EMP
- V - Salaires - SAL -
- VI - Entreprises - ENT -
- VII - Opinions - OP -

ANNEXE : élèves présents en classe terminale en 1974 - 1975, qu'ils aient quitté le système éducatif ou poursuivi des études en 1975 - 1976

REPERES... LES PRINCIPAUX TABLEAUX POUR CHAQUE FILIERE DE FORMATION

Tableaux de synthèse

Situation des sortants du système éducatif	SIT 3-4
Proportion de chômeurs dans la population active	CH 1
Emplois par filières, secteurs de formation et sexes	EMP 3
Emplois par secteurs d'activité des entreprises	ENT 1-1bis
Salaires moyens par sexes, filières, emplois	SAL 16

Par spécialités de formation

Situation des sortants du système éducatif	SIT 8 - 8 bis
Proportion de chômeurs dans la population active	CH 7
Principaux emplois pour chaque spécialité	LISTE A
Emplois et spécialités de formation	EMP 1
Salaires moyens par sexes, filières et spécialités	SAL 7

Par régions ou académies

Situations des sortants du système éducatif	SIT 19 - 19 bis
Emplois par Zeat d'emplois	EMP 25
Emplois très regroupés (DPJ) par académies	EMP 30
Salaires moyens par sexes, filières et académies	SAL 13

Comparaisons des diplômés et non diplômés

Situation des sortants du système éducatif	SIT 14
Situation par spécialité de formation	SIT 24
Taux de chômage	CH 17
Emplois (DPJ) par secteurs et filières de formation et sexes	EMP 24
Emplois par spécialités de formation	EMP 32

Dans chaque chapitre et chaque sous chapitre figurent d'abord des tableaux de synthèse, en général par secteurs de formation, filières et sexes, puis des tableaux plus détaillés en ce qui concerne la formation, enfin quelques tableaux régionaux.

Les spécialités de formation sont données en 29 groupes. Par rapport à la nomenclature analytique en 47 groupes, ceci représente essentiellement le regroupement des spécialités rares avec des spécialités voisines plus importantes (voir pages 236 et 237 la correspondance entre nomenclatures).

Dans chaque chapitre figurent également des tableaux distinguant diplômés et non-diplômés.

Le découpage régional est en général limité aux huit zones d'équipement et d'aménagement du territoire (ZEAT). Chaque fois que les effectifs le permettaient, nous sommes allés jusqu'au partage en académies.

Un **paragraphe de présentation** précise la structure du chapitre, les concepts utilisés et donne les principales indications de cadrage qui permettent de relativiser l'information.

Lecture des tableaux

La plupart des tableaux sont donnés en pourcentages par lignes avec rappel de l'effectif de référence en fin de ligne. La numérotation qui est celle de l'archivage, n'a pas de signification particulière. Si les tableaux sont donnés en effectifs, noter toutefois qu'ils portent la mention «bis».

Les effectifs sont pondérés, de manière à retrouver la population de référence fournie par le SEIS. La pondération a été effectuée par académie, filière, regroupement de spécialités, pour les élèves présents en classe terminale en 1974-1975. Les effectifs correspondant se trouvent dans les tableaux E5 de l'annexe. Dans les chapitres I à VII figure la part de cette population qui est effectivement sortie du système éducatif.

Le système de pondération comporte des arrondis en cours de calcul. Il conduit à de légers écarts dans les totaux des diverses ventilations d'une même population. Ceci ne change rien à l'interprétation des résultats, les écarts étant faibles et inférieurs à la précision des données fournies. Les valeurs à retenir sont celles qui figurent dans les premiers tableaux SIT 3, SIT 8 bis, SIT 19.

ERRATUM : Dans les Instituts Universitaires de Technologie, à la suite d'une confusion de classement, environ la moitié des étudiants en **mesures physiques** ont été classés parmi les **biologistes**. Tous les tableaux par spécialités de formation sont donc faux en ce qui concerne ces deux spécialités dont le total par contre est exact.

La rectification de ces chiffres sera envoyée lors d'une prochaine édition de tableaux et pourra être fournie sur demande auparavant.

CHAPITRE I

SITUATION A LA SORTIE DU SYSTEME EDUCATIF

SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES
A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE

Présentation	17
SIT 3 Situation par sexes et filières	20
SIT 4 Situation par secteurs de formation, sexes et filières	21
SIT 14 Situation par secteurs de formation, sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	22
SIT 8 bis Situation par groupes de spécialités de formation, sexes et filières -effectifs-	23
SIT 8 Situation par groupes de spécialités de formation, sexes et filières -pourcentages-	24
SIT 24 Situation par groupes de spécialités de formation, sexes, filières, pour les diplômés et les non diplômés	26
SIT 12 Situation par secteurs de formation, sexes et ZEAT	28
SIT 19 Situation par filières sexes et académies -pourcentages-	30
SIT 19 bis Situation par filières sexes et académies -effectifs-	32
SIT 23 Situation par filières sexes selon la catégorie socio-professionnelle du père ...	34

SITUATION A LA SORTIE DU SYSTEME EDUCATIF

1 - Concepts

La situation décrite est, en mars 1976, celle des 36 000 jeunes gens présents l'année précédente en classe terminale d'IUT ou de STS. Le questionnaire comportait une description de situations exclusives les unes des autres :

- . actif ayant un emploi, même s'il poursuit des études en parallèle ;
- . chômeur n'ayant pas d'emploi en mars 1976 et en cherchant un ;
- . jeune homme en cours de service national
- . étudiant n'ayant pas d'autre activité (n'ayant pas d'emploi et n'en cherchant pas) ;
- . inactif pour raisons personnelles (famille, santé..) ou par déception devant le marché de l'emploi.

Les étudiants n'ayant pas d'autre activité ne figurent pas dans ce chapitre parce qu'ils ne sont pas sortis du système éducatif et de ce fait n'entrent pas dans le cadre de l'Observatoire national des entrées dans la vie active. Quelques tableaux reportés en annexe intègrent les redoublants et ceux qui poursuivent des études à temps plein (6000 des 36 000 élèves de classe terminale de la promotion interrogée.).

Les jeunes gens en cours de service national ont été isolés. Comme leur destination normale à l'issue de cette période est l'entrée dans la vie active, il serait sans intérêt de distinguer ceux qui déclarent être à la recherche d'un emploi de ceux qui ne le disent pas.

Le questionnaire laissait la possibilité de se déclarer inactif "par déception devant le marché du travail". Cet indicateur n'a pratiquement pas été utilisé, aussi les déçus sont-ils regroupés avec les autres inactifs.

Près de 60 % des jeunes gens effectuent leur service national à la sortie de l'IUT ou de la STS, aussi séparons-nous systématiquement les situations des jeunes gens de celles des jeunes filles.

Parmi les 17 300 jeunes gens ayant cessé leurs études à temps plein en juin 1975 :

- 9900 effectuent leur service national
- 5800 occupent un emploi
- 1100 sont chômeurs
- 500 sont inactifs

les 13 200 jeunes filles se répartissent entre :

- 10600 actives ayant un emploi
- 2100 chômeuses
- 500 inactives

2 - Indications de cadrage : évolution

L'influence de la crise est importante, tant pour les techniciens supérieurs que pour l'ensemble des jeunes qui sortent du système éducatif.

Pour l'ensemble des jeunes, les difficultés d'emploi se sont immédiatement traduites par le chômage en dépit de quelques prolongations d'études. Nous constatons que les départs au Service national et l'inactivité sont restés stables de 1972 à 1977 à 15 % de la promotion sortante. Par contre, le taux de chômage au mois de mars 1977 a doublé en deux ans : stabilisé à 8% de la promotion sortante jusqu'en 1974, il est passé à 13% en 1975, presque 16% en 1976 pour atteindre 17% en 1977 (1). Il faut signaler en 1975 (promotion observée en mars 1976) que l'effectif de la promotion sortante a fléchi d'environ 40 000 personnes, par augmentation de l'apprentissage en particulier. Ce palliatif au manque d'emplois ne s'est pas accru l'année suivante puisqu'on retrouve l'effectif habituel d'une promotion sortante.

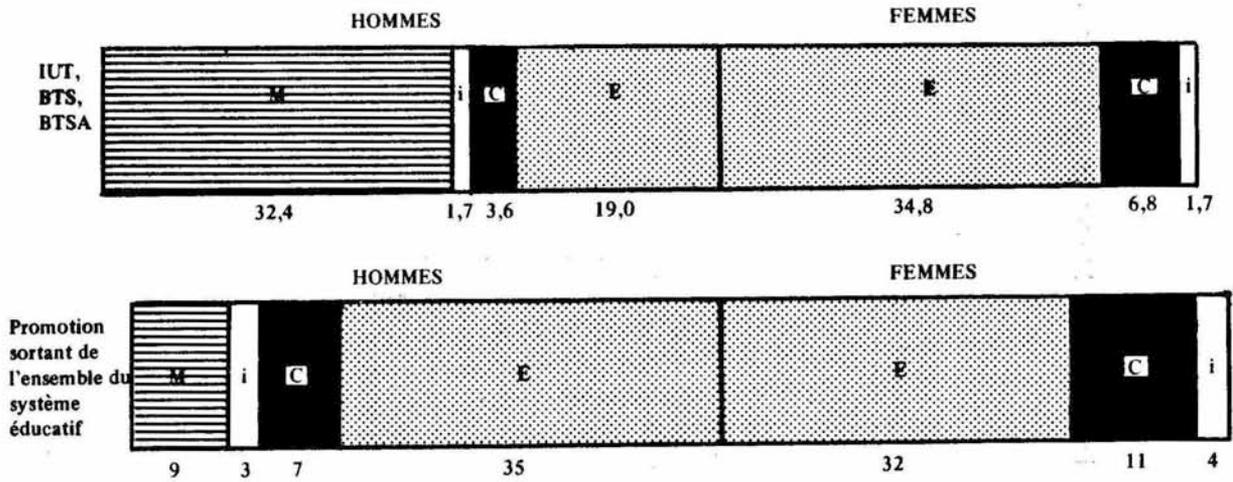
L'évolution n'est pas connue pour l'ensemble des techniciens supérieurs. Toutefois, les enquêtes effectuées depuis plusieurs années auprès des promotions sortant d'IUT montrent que la baisse du taux d'activité amorcée en 1975 s'est traduite tout d'abord par des prolongations d'études et des résiliations de sursis. C'est avec un an de décalage, en 1976, que le taux de chômage a brusquement augmenté : il a plus que doublé par rapport aux années précédentes. (2)

Avec un an de décalage par rapport aux autres formations, les techniciens supérieurs subissent donc, eux aussi, le contre coup de la crise, même si c'est encore, pour l'instant, de manière moins aigue (voir également l'introduction au chapitre sur le chômage).

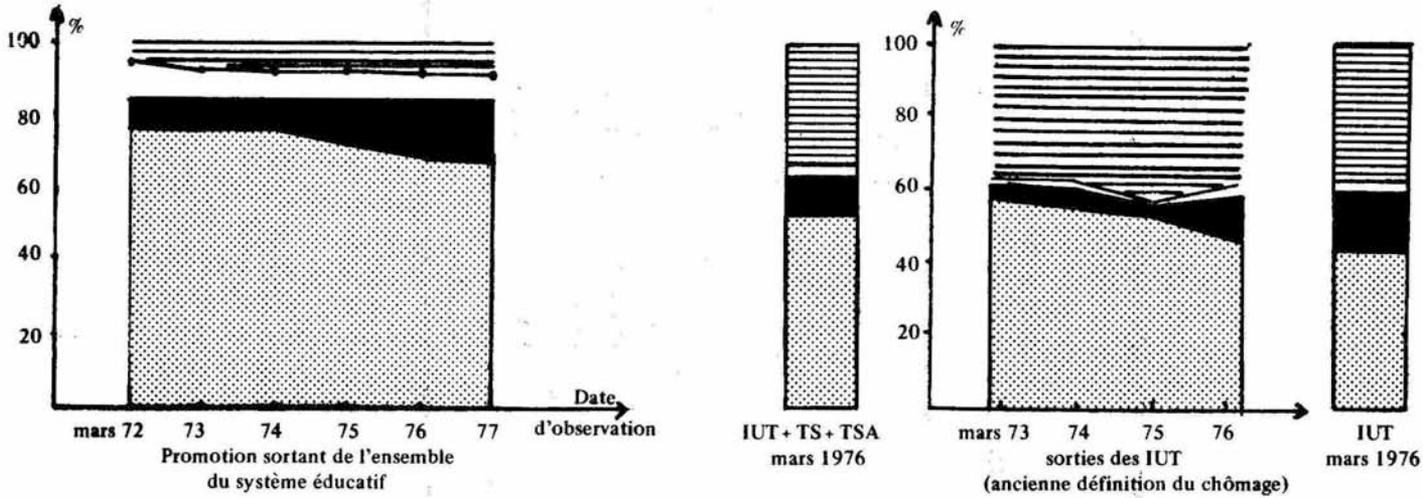
(1) Sources : Promotion sortant de l'ensemble du système éducatif observée au mois de mars suivant : enquêtes annuelles sur l'emploi (I.N.S.E.E) pour 1972-1973-1974-1977. Estimations pour 1975-1976.

(2) IUT : Enquêtes annuelles sur le devenir des anciens élèves d'IUT (C.E.R.E.Q) pour 1973-74-75. Les chômeurs sont légèrement sous-estimés car ceux qui continuent des études ne sont pas comptabilisés. Pour 1976, l'ancienne définition a été appliquée pour prolonger la série, et la répartition correspondant à la définition de l'Observatoire est rappelée en dernière position sur le schéma 4.

SCHEMA 3 : SITUATION A LA SORTIE DU SYSTEME EDUCATIF (mars 1976)



SCHEMA 4 : EVOLUTION DE LA SITUATION A LA SORTIE DU SYSTEME EDUCATIF (HOMMES + FEMMES)



- Légende .
-  Service national
 -  Inactif
 -  Chômage
 -  Emploi

Sources . Voir page suivante

SIT 3 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Filières		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Effectif total
Hommes	IUT	34,5	7,4	55,8	2,5	100	9511
	BTS + BTSA	32,8	5,2	58,6	3,5	100	7774
	Ensemble	33,6	6,4	57,0	2,9	100	17285
Femmes	IUT	73,1	22,7		4,3	100	4418
	BTS + BTSA	84,1	12,1		3,8	100	8800
	Ensemble	80,4	15,6		4,0	100	13218
Total	IUT	46,6	12,3	38,1	3,0	100	13929
	BTS + BTSA	60,0	8,9	27,5	3,7	100	16574
	Ensemble	53,9	10,4	32,3	3,4	100	30503

**SIT 4 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE
SELON LEUR SECTEUR DE FORMATION**

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES

Secteurs de formation		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Effectif total
IUT	Primaire + Secondaire	30,7	7,1	60,3	2,0	100	5762
	Tertiaire	39,7	8,0	49,0	3,3	100	3752
	Ensemble	34,2	7,5	55,8	2,5	100	9514
Hommes BTS	Primaire + Secondaire	32,9	4,7	59,3	3,0	100	5123
	Tertiaire	36,3	6,5	53,3	4,0	100	1468
	Ensemble	33,7	5,1	58,0	3,2	100	6591
BTSA	Primaire + Secondaire	26,5	6,2	62,5	4,7	100	849
	Tertiaire	30,7	4,5	60,1	4,8	100	336
	Ensemble	27,7	5,7	61,9	4,7	100	1185
Total	Primaire + Secondaire	31,4	6,0	60,0	2,6	100	11729
	Tertiaire	38,3	7,4	50,8	3,5	100	5555
	Ensemble	33,6	6,4	57,0	2,9	100	17284
IUT	Primaire + Secondaire	76,2	20,9		2,9	100	1052
	Tertiaire	72,1	23,2		4,7	100	3365
	Ensemble	73,1	22,7		4,2	100	4417
Femmes BTS	Primaire + Secondaire	85,9	12,1		2,1	100	962
	Tertiaire	84,1	11,9		4,1	100	7720
	Ensemble	84,3	11,9		3,9	100	8682
BTSA	Primaire + Secondaire	69,4	30,6			100	85
	Tertiaire	71,4	20,0		8,6	100	35
	Ensemble	70,0	27,5		2,5	100	120
Total	Primaire + Secondaire	80,4	17,2		2,4	100	2099
	Tertiaire	80,4	15,3		4,3	100	11117
	Ensemble	80,4	15,6		4,0	100	13216

**SIT 14 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ACHEVE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN A L'ISSUE D'UNE CLASSE TERMINALE,
SELON QU'ILS ONT OU NON OBTENU LEUR DIPLOME, ET PAR SECTEURS DE FORMATION**

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES

Filières	Secteurs de formation	Obtention du diplôme	Hommes					Femmes					Effectif total	
			Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Effectif total	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité		Total
IUT	Primaire + Secondaire	Diplômé	30,6	7,0	60,3	2,0	100	5 443	76,6	20,6		2,7	100	1 027
		Non diplômé	30,1	8,4	59,8	1,7	100	286	55,6	33,3		11,1	100	27
	Tertiaire	Diplômé	39,9	7,9	48,9	3,2	100	3 525	72,2	23,1		4,7	100	3 131
		Non diplômé	36,6	10,5	48,7	4,2	100	191	68,9	24,9		6,2	100	193
	Ensemble	Diplômé	34,3	7,4	55,8	2,5	100	8 968	73,4	22,5		4,2	100	4 158
		Non diplômé	32,7	9,2	55,3	2,7	100	477	67,7	25,9		6,4	100	220
BTS	Primaire + Secondaire	Diplômé	32,5	4,4	60,0	3,2	100	3 731	87,8	11,3		0,9	100	763
		Non diplômé	33,7	5,7	57,8	2,8	100	1 340	77,9	15,4		6,7	100	195
	Tertiaire	Diplômé	37,9	5,2	53,5	3,4	100	942	86,3	10,8		2,9	100	5 425
		Non diplômé	33,9	9,0	51,9	5,3	100	511	78,3	14,7		7,0	100	2 194
	Ensemble	Diplômé	33,6	4,5	58,7	3,2	100	4 673	86,5	10,8		2,7	100	6 188
		Non diplômé	33,7	6,6	56,2	3,5	100	1 851	78,2	14,8		7,0	100	2 389
BTSA	Primaire + Secondaire	Diplômé	25,3	5,3	64,5	4,9	100	676	81,7	18,3			100	60
		Non diplômé	29,3	10,4	56,1	4,3	100	164	43,5	56,5			100	23
	Tertiaire	Diplômé	29,5	4,1	62,2	4,1	100	241	82,6	13,0		4,3	100	23
		Non diplômé	35,2	5,5	53,8	5,5	100	91	54,5	27,3		18,2	100	11
	Ensemble	Diplômé	26,4	5,0	63,9	4,7	100	917	81,9	16,9		1,2	100	83
		Non diplômé	31,1	8,7	55,5	4,7	100	255	47,1	47,1		5,9	100	34

Ainsi que cela est précisé dans la partie I, les non diplômés sont légèrement sous estimés. Par ailleurs, il faut ajouter aux effectifs indiqués 298 non réponses à la question sur le diplôme.

SIT 8 Bis : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE,
SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-EFFECTIFS-

IUT, BTS, BTSA

HOMMES FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Hommes					Femmes				
	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Ensemble	Emploi	Chômage	Inactivité	Ensemble	
IUT	Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	317	35	463	14	829	24	4	2	30
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	38	9	72		119				
	Mécanique	502	105	1028	27	1662	25	5	1	31
	Electricité	151	28	310	9	498	5			5
	Electronique	430	109	852	22	1413	44	14	3	61
	Chimie - Génie chimique (IUT)	110	47	273	19	449	159	77	6	242
	Mesures physiques (IUT)	67	30	181	9	287	34	28		62
	Biologie (IUT)	145	36	260	13	454	503	88	18	609
	Industries diverses	9	7	33	1	50	7	4		11
	Tech. administratives et juridiques	168	64	261	17	510	483	187	33	703
	Tech. financières et comptables	444	56	552	43	1095	753	131	45	929
	Traitement de l'information	316	42	329	11	698	380	90	15	485
	Commerce - Distribution	453	108	634	39	1234	433	171	35	639
	Information - Documentation	53	24	46	9	132	288	169	28	485
	Santé - Services sociaux	57	7	15	4	83	89	33	2	124
Ensemble	3260	707	5309	237	9513	3227	1001	188	4416	
BTS	Agriculture - Pêche	37	3	62	5	107	17	3		20
	Bâtiment - Travaux publ.	165	16	264	11	456	16	1		17
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	27	1	30		58	1			1
	Menuiserie - Charpente	18		46	4	68				
	Métallurgie - Fonderie	117	8	169	7	301				
	Mécanique	587	82	1141	61	1871	25	5	1	31
	Electricité	273	50	636	20	979	13		8	21
	Electronique	257	44	412	29	742	20	2		22
	Verre - Céramique	67	2	55	7	131	62	5	1	68
	Imprimerie - Photo	25	9	44	4	82	16	5		21
	Chimie - Biologie - Physique	72	22	114	1	209	630	91	9	730
	Alimentation - Cuisine	5		21	2	28	2			2
	Textile - Habillement - Cuir	37	4	47	4	92	24	3		27
	Tech. administratives et juridiques	1		1		2	154	37	7	198
	Secrétariat	15		22		37	4981	586	246	5813
	Tech. financières et comptables	237	29	271	33	570	434	33	12	479
	Traitement de l'information	16	4	40		60	37	3		40
	Commerce - Distribution	143	32	263	11	449	169	43	6	218
	Information - Documentation	35	15	63	3	116	283	111	20	414
	Arts appliqués	26	14	38	2	80	43	33	5	81
	Santé - Services sociaux						371	64	18	453
Hotellerie - Collectivité	60	1	85	9	155	17	6	2	25	
Ensemble	2220	336	3824	213	6593	7315	1031	335	8681	
BTSA	Agriculture - Pêche	187	47	457	40	731	39	23		62
	Mécanique	3		11		14				
	Biologie	35	6	62		103	20	3		23
	Tech. financières et comptables	76	9	142	8	235	17	5	3	25
	Commerce - Distribution	26	6	60	8	100	7	1		8
	Ensemble	327	68	732	56	1183	83	32	3	118

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**SIT 8 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE
SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION
POURCENTAGES**

IUT, BTS - BTSA

HOMMES

Groupes de spécialités de formations *	IUT						BTS + BTSA						Ensemble				
	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Effectif total	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Effectif total	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total
Agriculture - pêche							26,7	6,1	61,9	5,4	100	839	26,7	6,1	61,9	5,4	100
Bâti., Trav. publics, Gén. civil	38,2	4,2	55,9	1,7	100	829	36,2	3,5	57,9	2,4	100	456	37,5	4,0	56,5	1,9	100
Plomb - Chauffage - Gén. therm.	31,9	7,6	60,5		100	119	46,6	1,7	51,7		100	58	36,2	6,2	57,6		100
Peinture en bâtiment							26,5		67,6	5,9	100	68	26,5		67,6	5,9	100
Menuiserie - Charpente							38,9	2,7	56,1	2,3	100	301	38,9	2,7	56,1	2,3	100
Métallurgie - fonderie							31,3	4,4	61,1	3,2	100	1885	30,8	5,3	61,4	2,5	100
Mécanique	30,2	6,3	61,9	1,6	100	1662	27,9	5,1	65,0	2,0	100	979	28,7	5,3	64,0	2,0	100
Electricité	30,3	5,6	62,2	1,8	100	498	34,6	5,9	55,5	3,9	100	742	31,9	7,1	58,6	2,4	100
Electronique	30,4	7,7	60,3	1,6	100	1413	51,1	1,5	42,0	5,3	100	131	51,1	1,5	42,0	5,3	100
Verre - Céramique							30,5	11,0	53,7	4,9	100	82	30,5	11,0	53,7	4,9	100
Imprimerie - Photo							34,4	10,5	54,5	0,5	100	209	34,4	10,5	54,5	0,5	100
Chimie - Génie chimique (IUT)	24,5	10,5	60,8	4,2	100	449							24,5	10,5	60,8	4,2	100
Chimie - Biologie - Physique							23,3	10,5	63,1	3,1	100	287	23,3	10,5	63,1	3,1	100
Mesures physiques (IUT)	23,3	10,5	63,1	3,1	100	287	31,9	7,9	57,3	2,9	100	454	31,9	7,9	57,3	2,9	100
Biologie (IUT)	31,9	7,9	57,3	2,9	100	454	34,0	5,8	60,2		100	103	32,3	7,5	57,8	2,3	100
Alimentation - Cuisine							17,9		75,0	7,1	100	28	17,9		75,0	7,1	100
Textile - Habillement - Cuir							40,2	4,3	51,1	4,3	100	92	40,2	4,3	51,1	4,3	100
Industries diverses	18,0	14,0	66,0	2,0	100	50							18,0	14,0	66,0	2,0	100
Dessinateurs							50,0		50,0		100	2	33,0	12,5	51,2	3,3	100
Tech. administratives et juridi.	32,9	12,5	51,2	3,3	100	510	40,5		59,5		100	37	40,5		59,5		100
Secrétariat							38,9	4,7	51,3	5,1	100	805	39,8	4,9	50,8	4,4	100
Tech. financières et comptables	40,5	5,1	50,4	3,9	100	1095	26,7	6,7	66,7		100	60	43,8	6,1	48,7	1,5	100
Traitement de l'information	45,3	6,0	47,1	1,6	100	698	30,8	6,9	58,8	3,5	100	549	34,9	8,2	53,7	3,3	100
Commerce - Distribution	36,7	8,8	51,4	3,2	100	1234	30,2	12,9	54,3	2,6	100	116	35,5	15,7	44,0	4,8	100
Information - Documentation	40,2	18,2	34,8	6,8	100	132	32,5	17,5	47,5	2,5	100	80	32,5	17,5	47,5	2,5	100
Arts appliqués													68,7	8,4	18,1	4,8	100
Santé - Services sociaux	68,7	8,4	18,1	4,8	100	83											
Soins personnels							38,7	0,6	54,8	5,8	100	155	38,7	0,6	54,8	5,8	100
Hotellerie - Collectivité							32,8	5,2	58,6	3,5	100	7777	33,6	6,4	57,0	2,9	100
Ensemble	34,3	7,4	55,8	2,5	100	9513											

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**SIT 8 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE
SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION
POURCENTAGES**

IUT, BTS + BTSA

FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	IUT					BTS + BTSA					Ensemble				
	Emploi	Chômage	Inactivité	Total	Effectif total	Emploi	Chômage	Inactivité	Total	Effectif total	Emploi	Chômage	Inactivité	Total	Effectif total
Agriculture - pêche						68,3	31,7		100	82	68,3	31,7		100	82
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	80,0	13,3	6,7	100	30	94,1	5,9		100	17	85,1	10,6	4,3	100	47
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.						100,0			100	1	100,0			100	1
Peinture en bâtiment															
Menuiserie - Charpente															
Métallurgie - fonderie															
Mécanique	80,6	16,1	3,2	100	31	80,6	16,1	3,2	100	31	80,6	16,1	3,2	100	62
Electricité	100,0			100	5	61,9		38,1	100	21	69,2		30,8	100	26
Electronique	72,1	23,0	4,9	100	61	90,9	9,1		100	22	77,1	19,3	3,6	100	83
Verre - Céramique						91,2	7,4	1,5	100	68	91,2	7,4	1,5	100	68
Imprimerie - Photo						76,2	23,8		100	21	76,2	23,8		100	21
Chimie - Génie chimique (IUT)	65,7	31,8	2,5	100	242						65,7	31,8	2,5	100	242
Chimie - Biologie - Physique						86,3	12,5	1,2	100	730	86,3	12,5	1,2	100	730
Mesures physiques (IUT)	54,8	45,2		100	62						54,8	45,2		100	62
Biologie (IUT)	82,6	14,4	3,0	100	609	87,0	13,0		100	23	82,8	14,4	2,8	100	632
Alimentation - Cuisine						100,0			100	2	100,0			100	2
Textile - Habillement - Cuir						88,9	11,1		100	27	88,9	11,1		100	27
Industries diverses	63,6	36,4		100	11						63,6	36,4		100	11
Dessinateurs															
Tech. administratives et juridiques	68,7	26,6	4,7	100	703	77,8	18,7	3,5	100	198	70,7	24,9	4,4	100	901
Secrétariat						85,7	10,1	4,2	100	5813	85,7	10,1	4,2	100	5813
Tech. financières et comptables	81,1	14,1	4,8	100	929	89,3	7,7	3,0	100	506	84,0	11,9	4,2	100	1434
Traitement de l'information	78,4	18,6	3,1	100	485	92,5	7,5		100	40	79,4	17,7	2,9	100	525
Commerce - Distribution	67,8	26,8	5,5	100	639	77,5	19,8	2,6	100	227	70,3	24,9	4,7	100	866
Information - Documentation	59,4	34,8	5,8	100	485	68,4	26,8	4,8	100	414	63,6	31,2	5,2	100	898
Arts appliqués						53,1	40,7	6,2	100	81	53,1	40,7	6,2	100	81
Santé - Services sociaux	71,8	26,6	1,6	100	124	81,9	14,1	4,0	100	453	79,9	16,8	3,3	100	576
Soins personnels															
Hotellerie - Collectivité						68,0	24,0	8,0	100	25	68,0	24,0	8,0	100	25
Ensemble	73,1	22,7	4,3	100	4416	84,1	12,1	3,8	100	8802	80,4	15,6	4,0	100	13215

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**SIT 24 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE
SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION ET SELON LA POSSESSION OU NON DU DIPLOME**

IUT, BTS + BTSA

HOMMES

Groupe de spécialités de formations *		Diplômés					Non diplômés					Effectif total	
		Emploi	Chômage	Service national	Inactivités	Ensemble	Emploi	Chômage	Service national	Inactivités	Ensemble		
IUT	Bâtiment - Travaux publics	38,0	4,1	56,1	1,8	100	789	40,6	6,3	53,1		100	32
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	34,9	8,5	56,6		100	106	8,3		91,7		100	12
	Mécanique	30,3	6,0	62,1	1,6	100	1559	29,9	11,3	56,7	2,1	100	97
	Electricité	30,5	6,0	61,6	1,9	100	469	33,3		66,7		100	24
	Electronique	30,1	8,1	60,4	1,5	100	1327	36,8	2,3	58,6	2,3	100	87
	Chimie - Génie chimique (IUT)	24,9	10,0	60,7	4,4	100	430		25,0	75,0		100	16
	Mes ures physiques (IUT)	23,2	9,6	64,0	3,3	100	272	23,1	23,1	53,8		100	13
	Biologie (IUT)	31,6	8,0	57,7	2,7	100	440	20,0	20,0	40,0	20,0	100	5
	Industries diverses	18,0	14,0	66,0	2,0	100	50						
	Tech. administratives et juridiques	32,5	12,6	51,6	3,3	100	483	30,0	15,0	50,0	5,0	100	20
	Tech. financières et comptables	40,3	5,3	50,2	4,2	100	1022	46,0	4,8	49,2		100	63
	Traitement de l'information	46,0	5,5	47,4	1,0	100	669	28,0	12,0	48,0	12,0	100	25
	Commerce - Distribution	37,1	8,4	51,0	3,4	100	1150	31,9	15,3	52,8		100	72
	Information - Documentation	40,8	19,2	36,0	4,0	100	125	33,3		16,7	50,0	100	6
	Santé - Services sociaux	68,4	9,2	17,1	5,3	100	76	66,7		33,3		100	6
Ensemble	34,3	7,4	55,8	2,5	100	8967	33,1	9,0	55,4	2,5	100	478	
BTS + BTSA	Agriculture - pêche	24,6	4,9	64,7	5,8	100	658	32,0	10,9	53,1	4,0	100	175
	Bâtiment - Travaux publics	33,7	4,2	60,9	1,3	100	312	42,1	2,1	51,0	4,8	100	145
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	55,6	2,2	42,2		100	45	10,0		90,0		100	10
	Menuiserie - Charpente	26,2		67,7	6,2	100	65	50,0		50,0		100	2
	Métallurgie - Fonderie	42,2	1,3	54,7	1,8	100	225	30,7	6,7	58,7	4,0	100	75
	Mécanique	31,6	3,7	61,2	3,4	100	1467	30,3	6,2	60,8	2,7	100	403
	Electricité	25,8	5,7	66,9	1,7	100	721	32,0	3,7	61,0	3,3	100	241
	Electronique	34,4	5,3	54,8	5,5	100	418	34,8	7,0	56,3	1,9	100	316
	Verre - Céramique	54,3	2,2	39,1	4,3	100	92	41,7		50,0	8,3	100	36
	Imprimerie - Photo	32,8	8,6	51,7	6,9	100	58	20,0	20,0	60,0		100	20
	Chimie - Biologie - Physique	30,3	11,7	57,2	0,7	100	145	42,6	8,2	49,2		100	61
	Biologie (IUT)	36,4	6,8	56,6		100	88	25,0		75,0		100	12
	Alimentation - Cuisine	17,9		75,0	7,1	100	28						
	Textile - Habillement - Cuir	44,6	1,2	49,4	4,8	100	83		33,3	66,7		100	9
	Tech. administratives et juridiques	50,0		50,0		100	2						
	Secrétariat	37,0		63,0		100	27	50,0		50,0		100	10
	Tech. financières et comptables	42,8	3,2	49,4	4,6	100	498	33,2	7,4	53,4	6,0	100	298
	Traitement de l'information	28,3	6,5	65,2		100	46	30,8	7,7	61,5		100	13
	Commerce - Distribution	29,0	6,3	61,8	2,9	100	348	34,5	7,7	53,6	4,1	100	194
	Information - Documentation	28,2	8,5	60,6	2,8	100	71	35,7	21,4	38,1	4,8	100	42
	Arts appliqués	34,8	14,5	47,8	2,9	100	69	20,0	30,0	50,0		100	10
	Hôtellerie - Collectivité	37,5	0,8	57,5	4,2	100	120	41,2		47,1	11,8	100	34
	Ensemble	32,4	4,6	59,5	3,4	100	5586	33,5	6,9	56,0	3,7	100	2106

* Spécialités de formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**SIT 24 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE
SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION ET SELON LA POSSESSION OU NON DU DIPLOME**

IUT, BTS + BTSA

FEMMES

Groupe de spécialités de formations *		Diplômés					Non diplômés				
		Emploi	Chômage	Inactivité	Total	Effectif total	Emploi	Chômage	Inactivité	Total	Effectif total
IUT	Bâtiment - Travaux publics	80,0	13,3	6,7	100	30					
	Mécanique	80,0	16,7	3,3	100	30	100,0			100	1
	Electricité	100,0			100	5					
	Electronique	73,2	21,4	5,4	100	56	60,0	40,0		100	5
	Chimie - Génie chimique (IUT)	66,1	32,2	1,7	100	233	62,5	25,0	12,5	100	8
	Mesures physiques (IUT)	54,2	45,8		100	59	66,7	33,3		100	3
	Biologie (IUT)	82,9	14,3	2,8	100	603	42,9	42,9	14,3	100	7
	Industries diverses	77,8	22,2		100	9		100,0		100	1
	Tech. administratives et juridiques	69,1	26,4	4,5	100	647	64,0	28,0	8,0	100	50
	Tech. financières et comptables	80,9	14,5	4,6	100	864	78,2	12,7	9,1	100	55
	Traitement de l'information	79,3	18,1	2,6	100	463	63,2	21,1	15,8	100	19
	Commerce - Distribution	67,7	26,3	6,0	100	579	62,2	37,8		100	45
	Information - Documentation	58,9	35,1	6,1	100	462	68,4	31,6		100	19
	Santé - Services sociaux	72,4	25,9	1,7	100	116	100,0			100	5
Ensemble	73,3	22,5	4,2	100	4156	67,4	26,1	6,4	100	218	
BTS + BTSA	Agriculture - pêche	77,6	22,4		100	58	47,8	52,2		100	23
	Bâtiment - Travaux publics	100,0			100	8	88,9	11,1		100	9
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	100,0			100	1					
	Mécanique	82,6	17,4		100	23	71,4	14,3	14,3	100	7
	Electricité	100,0			100	11	11,1		88,9	100	9
	Electronique	81,8	18,2		100	11	100,0			100	11
	Verre - Céramique	92,5	7,5		100	53	81,3	12,5	6,3	100	16
	Imprimerie - Photo	80,0	20,0		100	20		100,0		100	2
	Chimie - Biologie - Physique	87,5	11,4	1,2	100	590	80,9	17,6	1,5	100	136
	Biologie (IUT)	95,2	4,8		100	21		100,0		100	1
	Alimentation - Cuisine						100,0			100	2
	Textile - Habillement - Cuir	88,9	11,1		100	27					
	Tech. administratives et juridiques	78,4	17,8	3,8	100	185	75,0	25,0		100	12
	Secrétariat	88,4	8,5	3,0	100	4080	78,6	14,0	7,4	100	1647
	Tech. financières et comptables	93,4	4,0	2,6	100	302	83,1	13,3	3,6	100	195
	Traitement de l'information	96,8	3,2		100	31	77,8	22,2		100	9
	Commerce - Distribution	80,5	17,1	2,4	100	164	72,4	25,9	1,7	100	58
	Information - Documentation	69,6	27,4	3,0	100	270	65,5	26,1	8,5	100	142
	Arts appliqués	54,9	38,0	7,0	100	71	37,5	62,5		100	8
	Santé - Services sociaux	80,4	18,1	1,5	100	332	87,3	3,4	9,3	100	118
	Hôtellerie - Collectivité	75,0	25,0		100	12	61,5	23,1	15,4	100	13
Ensemble	86,4	10,9	2,7	100	6270	77,9	15,2	6,9	100	2418	

* Spécialités de formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

SIT 12 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE,
PAR ZEAT * ET SELON LEUR SECTEUR DE FORMATION

IUT + BTS + BTSA

HOMMES

ZEAT *	Secteurs de formation	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Effectif total
Paris et Région parisienne	Primaire + Secondaire	37,6	4,3	54,7	3,4	100	2259
	Tertiaire	41,2	7,3	48,3	3,2	100	1122
	Ensemble	38,8	5,3	52,6	3,3	100	3381
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Primaire + Secondaire	29,2	7,0	62,8	1,0	100	718
	Tertiaire	38,6	5,8	53,9	1,7	100	345
	Ensemble	32,3	6,6	59,9	1,2	100	1063
Bassin parisien (Sud, Est)	Primaire + Secondaire	29,4	4,3	63,4	2,9	100	950
	Tertiaire	37,0	5,8	55,0	2,3	100	433
	Ensemble	31,7	4,8	60,7	2,7	100	1383
Nord	Primaire + Secondaire	30,8	6,2	60,5	2,4	100	1041
	Tertiaire	31,2	5,0	63,4	0,3	100	317
	Ensemble	30,9	6,0	61,2	1,9	100	1358
Est	Primaire + Secondaire	32,1	4,9	60,8	2,2	100	1208
	Tertiaire	38,4	6,8	51,6	3,2	100	677
	Ensemble	34,4	5,6	57,5	2,6	100	1885
Ouest	Primaire + Secondaire	25,8	5,3	67,1	1,9	100	1533
	Tertiaire	40,2	6,0	52,7	1,1	100	704
	Ensemble	30,3	5,5	62,5	1,7	100	2237
Sud-Ouest	Primaire + Secondaire	29,5	9,4	57,4	3,7	100	1319
	Tertiaire	41,6	10,4	42,7	5,4	100	539
	Ensemble	33,0	9,7	53,1	4,2	100	1858
Centre Est	Primaire + Secondaire	33,2	6,2	58,3	2,3	100	1555
	Tertiaire	36,9	8,6	49,3	5,1	100	821
	Ensemble	34,5	7,1	55,2	3,3	100	2376
Méditerranée	Primaire + Secondaire	28,3	7,7	61,0	3,0	100	1133
	Tertiaire	33,8	9,0	50,3	7,0	100	589
	Ensemble	30,2	8,1	57,3	4,4	100	1722

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

**SIT 12 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE ,
PAR ZEAT * ET SELON LEUR SECTEUR DE FORMATION**

IUT + BTS + BTSA

FEMMES

ZEAT *	Secteurs de formation	Emploi	Chômage	Inactivité	Total	Effectif total
Paris et Région parisienne	Primaire + Secondaire	86,6	10,6	2,8	100	573
	Tertiaire	86,3	10,0	3,8	100	2849
	Ensemble	86,3	10,1	3,6	100	3422
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Primaire + Secondaire	86,8	11,0	2,2	100	91
	Tertiaire	85,4	12,1	2,5	100	487
	Ensemble	85,6	11,9	2,4	100	578
Bassin parisien (Sud, Est)	Primaire + Secondaire	86,8	12,1	1,1	100	190
	Tertiaire	83,5	14,6	1,8	100	826
	Ensemble	84,2	14,2	1,7	100	1016
Nord	Primaire + Secondaire	88,8	10,5	0,7	100	152
	Tertiaire	82,3	12,1	5,5	100	487
	Ensemble	83,9	11,7	4,4	100	639
Est	Primaire + Secondaire	88,9	9,7	1,4	100	217
	Tertiaire	78,1	15,3	6,6	100	958
	Ensemble	80,1	14,3	5,6	100	1175
Ouest	Primaire + Secondaire	71,1	26,4	2,5	100	159
	Tertiaire	80,5	14,9	4,6	100	1149
	Ensemble	79,4	16,3	4,4	100	1308
Sud-Ouest	Primaire + Secondaire	65,5	31,1	3,4	100	177
	Tertiaire	70,5	25,0	4,5	100	1398
	Ensemble	70,0	25,7	4,4	100	1575
Centre Est	Primaire + Secondaire	74,5	22,2	3,3	100	243
	Tertiaire	77,8	18,3	3,9	100	1726
	Ensemble	77,4	18,7	3,9	100	1969
Méditerranée	Primaire + Secondaire	69,9	27,7	2,4	100	296
	Tertiaire	78,0	16,4	5,6	100	1205
	Ensemble	76,4	18,7	4,9	100	1501

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

**SIT 19 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE,
SELON LEUR ACADEMIE DE FORMATION
- POURCENTAGES -**

IUT

HOMMES, FEMMES

ZEAT *	Académies	Hommes					Femmes			
		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Emploi	Chômage	Inactivité	Total
Région parisienne	Paris	48,7	4,5	44,8	1,9	100	78,2	17,0	4,8	100
	Créteil	36,6	5,1	56,4	1,9	100	86,0	9,2	4,8	100
	Versailles	37,3	7,9	52,9	1,9	100	82,1	16,4	1,5	100
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens	34,9	5,3	58,9	1,0	100	81,9	16,9	1,2	100
	Caen	29,3	10,3	60,3		100	85,6	13,6	0,8	100
	Rouen	34,9	9,3	53,6	2,1	100	79,8	16,0	4,3	100
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon	29,1	3,7	65,7	1,5	100	71,0	25,2	3,9	100
	Orléans	37,6	6,6	54,7	1,0	100	79,1	19,0	1,9	100
	Reims	35,2	6,3	56,5	2,0	100	81,6	17,7	0,7	100
Nord	Lille	32,3	7,6	58,9	1,2	100	81,8	14,1	4,1	100
Est	Besançon	27,9	7,1	61,8	3,2	100	68,0	23,4	8,6	100
	Nancy - Metz	37,3	7,6	52,4	2,8	100	72,6	20,8	6,6	100
	Strasbourg	41,3	3,9	54,3	0,4	100	73,0	20,6	6,3	100
Ouest	Nantes	31,1	6,9	60,5	1,5	100	74,5	21,0	4,5	100
	Poitiers	23,5	5,1	66,4	5,1	100	54,1	39,2	6,8	100
	Rennes	32,4	6,0	60,9	0,6	100	78,8	18,3	2,9	100
Sud Ouest	Bordeaux	39,7	9,1	46,6	4,6	100	63,8	33,7	2,6	100
	Limoges	27,8	6,5	61,7	3,9	100	73,5	20,6	5,9	100
	Toulouse	33,5	12,3	48,4	5,8	100	50,5	45,1	4,4	100
Centre Est	Clermond Ferrand	27,3	6,2	62,7	3,8	100	61,8	33,6	4,6	100
	Grenoble	37,1	8,3	51,3	3,3	100	66,0	29,2	4,9	100
	Lyon	36,4	8,3	53,6	1,7	100	81,6	16,4	2,0	100
Méditerranée	Aix - Marseille	33,9	7,6	56,4	2,1	100	62,4	30,6	7,1	100
	Montpellier	29,6	8,1	55,8	6,5	100	66,2	26,1	7,6	100
	Nice	32,8	11,8	51,2	4,2	100	67,7	26,8	5,5	100
	Total	34,3	7,4	55,8	2,5	100	73,1	22,7	4,2	100

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

**SIT 19 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE,
SELON LEUR ACADEMIE DE FORMATION
- POURCENTAGES -**

BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

ZEAT *	Académies	Hommes					Femmes			
		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Emploi	Chômage	Inactivité	Total
Région parisienne	Paris	38,6	6,5	50,8	4,2	100	86,8	9,4	3,8	100
	Créteil	40,1	1,7	56,7	1,4	100	94,4	5,6		100
	Versailles	39,7	2,9	51,1	6,2	100	85,3	10,7	4,0	100
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens	28,0	6,4	65,0	0,6	100	88,7	6,2	5,2	100
	Caen	32,1	1,3	66,0	0,6	100	91,7	8,3		100
	Rouen	30,1	5,9	62,5	1,5	100	87,3	10,3	2,4	100
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon	26,7	1,9	67,5	3,9	100	89,9	7,7	2,4	100
	Orléans	28,2	1,3	65,4	5,1	100	99,4	0,6		100
	Reims	25,2	7,9	63,0	3,9	100	85,0	15,0		100
Nord	Lille	29,7	4,4	63,4	2,6	100	85,1	10,3	4,6	100
Est	Besançon	41,8	0,5	54,9	2,7	100	89,6	5,2	5,2	100
	Nancy - Metz	32,6	4,5	58,5	4,5	100	85,3	7,6	7,1	100
	Strasbourg	26,5	4,6	66,8	2,1	100	88,6	9,2	2,2	100
Ouest	Nantes	27,9	4,8	66,0	1,4	100	85,9	8,7	5,4	100
	Poitiers	25,0	4,0	70,0	1,0	100	82,7	8,7	8,7	100
	Rennes	32,4	2,8	62,1	2,8	100	80,1	17,3	2,6	100
Sud Ouest	Bordeaux	35,7	9,6	51,2	3,5	100	73,5	23,4	3,1	100
	Limoges	28,0	9,0	58,0	5,0	100	84,8	7,6	7,6	100
	Toulouse	26,6	9,1	61,9	2,4	100	78,3	16,1	5,6	100
Centre Est	Clermond Ferrand	28,2	6,7	60,8	4,3	100	83,1	16,4	0,6	100
	Grenoble	32,4	5,8	59,3	2,5	100	74,7	20,1	5,2	100
	Lyon	37,2	4,6	51,9	6,3	100	83,4	12,7	3,9	100
Méditerranée	Aix - Marseille	30,3	6,7	60,3	2,6	100	79,7	16,6	3,6	100
	Montpellier	22,6	8,2	63,4	5,8	100	85,1	11,7	3,2	100
	Nice	31,9	5,3	57,4	5,3	100	76,2	16,8	7,0	100
	Dom	50,0	8,3	41,7		100	94,6	5,4		100
	Total	32,8	5,2	58,6	3,5	100	84,1	12,1	3,8	100

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

SIT 19 bis : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE,
SELON LEUR ACADEMIE DE FORMATION

- EFFECTIFS -

IUT

HOMMES FEMMES

ZEAT *	Académies	Hommes				Femmes				
		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Total	Emploi	Chômage	Inactivité	Total
Région parisienne	Paris	75	7	69	3	154	179	39	11	229
	Créteil	250	35	385	13	683	215	23	12	250
	Versailles	155	33	220	8	416	110	22	2	134
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens	73	11	123	2	209	68	14	1	83
	Caen	34	12	70		116	101	16	1	118
	Rouen	101	27	155	6	289	75	15	4	94
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon	39	5	88	2	134	110	39	6	155
	Orléans	108	19	157	3	287	208	50	5	263
	Reims	139	25	223	8	395	120	26	1	147
Nord	Lille	216	51	394	8	669	180	31	9	220
Est	Besançon	78	20	173	9	280	87	30	11	128
	Nancy - Metz	230	47	323	17	617	220	63	20	303
	Strasbourg	105	10	138	1	254	92	26	8	126
Ouest	Nantes	171	38	333	8	550	117	33	7	157
	Poitiers	51	11	144	11	217	40	29	5	74
	Rennes	255	47	479	5	786	245	57	9	311
Sud Ouest	Bordeaux	148	34	174	17	373	125	66	5	196
	Limoges	64	15	142	9	230	75	21	6	102
	Toulouse	163	60	235	28	486	149	133	13	295
Centre Est	Clermond Ferrand	57	13	131	8	209	81	44	6	131
	Grenoble	205	46	283	18	552	190	84	14	288
	Lyon	240	55	354	11	660	199	40	5	244
Méditerranée	Aix - Marseille	98	22	163	6	289	53	26	6	85
	Montpellier	110	30	207	24	371	104	41	12	157
	Nice	94	34	147	12	287	86	34	7	127
	Total	3259	707	5310	237	9513	3229	1002	186	4417

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

**SIT 19 Bis : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE
SELON LEUR ACADEMIE DE FORMATION**

- EFFECTIFS -

BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

ZEAT *	Académies	Hommes				Total	Femmes			
		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité		Emploi	Chômage	Inactivité	Total
Région parisienne	Paris	502	84	661	54	1301	1904	207	83	2194
	Créteil	140	6	198	5	349	203	12		215
	Versailles	191	14	246	30	481	342	43	16	401
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens	44	10	102	1	157	86	6	5	97
	Caen	50	2	103	1	156	55	5		60
	Rouen	41	8	85	2	136	110	13	3	126
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon	55	4	139	8	206	152	13	4	169
	Orléans	66	3	153	12	234	174	1		175
	Reims	32	10	80	5	127	91	16		107
Nord	Lille	204	30	436	18	688	355	43	19	417
Est	Besançon	76	1	100	5	182	86	5	5	96
	Nancy - Metz	73	10	131	10	224	168	15	14	197
	Strasbourg	87	15	219	7	328	288	30	7	325
Ouest	Nantes	82	14	194	4	294	305	31	19	355
	Poitiers	25	4	70	1	100	86	9	9	104
	Rennes	94	8	180	8	290	245	53	8	306
Sud Ouest	Bordeaux	122	33	175	12	342	308	98	13	419
	Limoges	28	9	58	5	100	56	5	5	66
	Toulouse	88	30	205	8	331	390	80	28	498
Centre Est	Clermont Ferrand	59	14	127	9	209	147	29	1	177
	Grenoble	129	23	236	10	398	290	78	20	388
	Lyon	129	16	180	22	347	617	94	29	740
Méditerranée	Aix - Marseille	104	23	207	9	343	508	106	23	637
	Montpellier	55	20	154	14	243	189	26	7	222
	Nice	60	10	108	10	188	208	46	19	273
	Dom	12	2	10		24	35	2		37
	Total	2548	403	4557	270	7778	7398	1066	337	8801

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

**SIT 23 : SITUATION EN MARS 1976 DES JEUNES GENS AYANT ARRETE LEURS ETUDES A TEMPS PLEIN L'ANNEE PRECEDENTE,
SELON LA CATEGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE DU PERE**

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

Filières	Catégorie socio-professionnelle du père ou tuteur	Hommes					Femmes					
		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Ensemble	Effectif total	Emploi	Chômage	Inactivité	Ensemble	Effectif total
IUT	Agriculteur, Exploitant agricole	32,6	5,4	59,0	3,0	100	1047	71,3	25,8	2,9	100	698
	Salarié agricole	27,4	8,5	56,4	7,7	100	117	73,3	23,3	3,3	100	60
	Patron de l'industrie et du commerce	35,9	6,8	55,7	1,6	100	1234	74,9	19,6	5,5	100	565
	Profession libérale, Cadre supérieur	38,2	7,5	51,9	2,5	100	1342	71,3	22,1	6,5	100	691
	Cadre moyen	34,7	6,8	55,6	2,8	100	1481	74,1	21,5	4,4	100	637
	Employé	35,4	7,7	54,1	2,9	100	758	70,0	24,9	5,1	100	333
	Ouvrier	32,2	7,7	58,2	1,9	100	2506	75,1	22,4	2,5	100	953
	Personnel de service	35,9	9,5	51,7	2,9	100	315	85,5	14,5		100	110
	Armée, Police	34,0	10,3	54,0	1,8	100	341	70,4	24,7	4,9	100	162
	Total	34,4	7,3	55,9	2,4	100	9141	73,3	22,5	4,2	100	4209
	Non réponse						371					206
	Ensemble						9512					4415
BTS + BTSA	Agriculteur, Exploitant agricole	25,8	5,3	65,1	3,8	100	1288	82,1	14,2	3,6	100	878
	Salarié agricole	32,7	1,0	63,5	2,9	100	104	96,3	3,7		100	81
	Patron de l'industrie et du commerce	37,7	5,3	51,9	5,0	100	994	81,3	14,1	4,6	100	1282
	Profession libérale, Cadre supérieur	39,7	5,0	52,8	2,5	100	1171	81,6	13,4	5,0	100	1839
	Cadre moyen	31,1	4,2	60,4	4,3	100	1022	83,0	12,6	4,5	100	1274
	Employé	28,5	7,7	60,2	3,6	100	505	90,9	7,3	1,8	100	670
	Ouvrier	32,5	4,4	60,0	3,0	100	1825	87,2	10,8	2,0	100	1719
	Personnel de service	29,8	7,9	58,5	3,8	100	265	86,1	11,9	2,0	100	294
	Armée, Police	34,5	5,5	56,6	3,4	100	235	82,3	7,7	10,0	100	299
	Total	32,7	5,1	58,6	3,6	100	7409	84,0	12,1	3,9	100	8336
	Non réponse						367					465
	Ensemble						7776					8801

CHAPITRE II

RECHERCHE DE L'EMPLOI

Présentation	36
<i>A - Durée de recherche du premier emploi</i>	37
R1 - R2 Distribution des durées de recherche par sexes et filières	39
R3 Distribution des durées de recherche par secteurs de formation, sexes et filières	40
R5 Pour les jeunes gens ayant trouvé un emploi, durée moyenne de recherche par secteurs de formation, sexes et filières	41
R11 Pour les jeunes gens ayant trouvé un emploi, durée moyenne de recherche par secteurs de formation, sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	42
R7 Pour les jeunes gens ayant trouvé un emploi, durée moyenne de recherche par spécialités de formation, sexes et filières	43
R8 Distribution des durées de recherche par secteurs de formation, sexes et ZEAT	44
<i>B - Mobilité géographique</i>	47
MOB1 Pour les actifs ayant un emploi passage de la ZEAT d'études à la ZEAT d'emploi pour chaque filière -pourcentages-	49
MOB 1bis Pour les actifs ayant un emploi passage de la ZEAT d'études à la ZEAT d'emploi pour chaque filière -effectifs-	52
<i>C - Changement de situation au-delà du premier emploi</i>	55
R10 Situation après un premier emploi, par secteurs de formation, sexes et filières	57
R12 Situation après un premier emploi, par sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	58
<i>D - Modalité utilisée pour trouver l'emploi actuel</i>	59
MOD1 Modalité utilisée par spécialités de formation et filières	60
MOD2 Modalité utilisée par sexes, filières et ZEAT de formation	62

1-Structure du chapitre

La première partie informe sur la durée de recherche du premier emploi après la sortie de l'appareil scolaire (pages 37 à 45). Viennent ensuite deux parties relatives à la mobilité : passage de la région d'études à la région d'emploi (ZEAT) pour ceux qui travaillent au moment de l'enquête (pages 47 à 54) et changement de situation au-delà du premier emploi (pages 55 à 58)

Une dernière partie décrit la modalité utilisée pour trouver l'emploi actuel (pages 59 à 62).

2 - Concepts

Les informations apportées par les tableaux de ce chapitre doivent être utilisées beaucoup plus pour comparer entre elles les filières, les spécialités, les régions que pour avoir une bonne connaissance, dans l'absolu, des conditions de recherche de l'emploi.

La notion de recherche active, par exemple, est très subjective : la recherche commence-t-elle seulement après les vacances, ou dès la sortie de l'institut ou même en cours d'études ? Les appréciations sont diverses.

La notion de premier emploi comporte, elle aussi, un certain flou : le monitorat en colonie de vacances, les vendanges, les deux ou trois mois de travail temporaire dans un centre de tri postal sont considérés par certains comme un premier emploi et écartés par d'autres.

3 - Indications de cadrage

La mobilité géographique des techniciens supérieurs (IUT-BTS-BTSA) est sensiblement plus importante que celle de l'ensemble des jeunes entrant dans la vie active. Cela provient en partie d'une carte scolaire plus concentrée qu'aux niveaux de formation plus faibles. A la sortie de l'école, le retour chez les parents se traduit souvent par une mobilité par rapport à l'établissement scolaire. Ce phénomène est particulièrement net pour les BTSA.

Le phénomène provient aussi de ce que les offres d'emplois de cadres ou de techniciens se trouvent souvent en région parisienne, d'où les migrations importantes de province vers Paris. Mais les phénomènes migratoires ne seront bien connus qu'après plusieurs années d'observation de la carrière. Au bout d'un an, la situation est encore loin d'être stabilisée.

A - DUREE DE RECHERCHE D'UN PREMIER EMPLOI

R1, R2 : REPARTITION DES ACTIFS SELON LA DUREE DE RECHERCHE DU PREMIER EMPLOI

IUT, BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières	Actifs ayant trouvé un emploi					Effectif total	Chômeurs à la recherche de leur 1er emploi
	Durée de recherche						
	Moins d'1 mois	1 à moins de 3 mois	3 mois à moins de 6 mois	6 mois au moins	Total		
IUT	50,3	22,2	19,7	7,8	100	8492	1 109
BTS	52,7	24,2	16,1	6,9	100	11595	659
BTSA	56,8	20,6	16,1	6,5	100	651	56
Ensemble	51,9	23,3	17,6	7,3	100	20738	1 824

HOMMES, FEMMES

Filières	Actifs ayant trouvé un emploi					Effectif total	Chômeurs à la recherche de leur 1er emploi	
	Durée de recherche							
	Moins d'1 mois	1 mois à moins de 3 mois	3 mois à moins de 6 mois	6 mois au moins	Total			
Hommes	IUT	56,6	20,8	17,1	5,5	100	4801	435
	BTS	54,2	22,3	17,2	6,2	100	3457	162
	BTSA	60,1	21,3	12,1	6,5	100	554	34
	Ensemble	55,9	21,5	16,8	5,8	100	8812	631
Femmes	IUT	42,1	24,0	23,1	10,8	100	3692	674
	BTS	52,1	25,0	15,7	7,2	100	8138	497
	BTSA	38,5	16,7	39,6	5,2	100	96	22
	Ensemble	48,9	24,6	18,2	8,3	100	11926	1 193

R3 : REPARTITION DES ACTIFS SELON LA DUREE DE RECHERCHE DU PREMIER EMPLOI ET LES SECTEURS DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES

Filières	Secteurs de formation	Durée de recherche des actifs ayant trouvé un emploi					Population ayant trouvé un 1er emploi	Chômeurs à la recherche de leur 1er emploi	
		Moins d'1 mois	1 mois à 3 mois	3 mois à 6 mois	6 mois	Total			
Hommes	IUT	Primaire + Secondaire	54,5	20,2	19,2	6,1	100	2694	236
		Tertiaire	59,1	21,6	14,5	4,7	100	2107	199
		Total	56,6	20,6	17,1	5,5	100	4801	435
	BTS	Primaire + Secondaire	52,4	22,5	18,2	6,9	100	2639	123
		Tertiaire	60,1	21,9	13,8	4,2	100	817	39
		Total	54,2	22,3	17,2	6,3	100	3456	162
	BTSA	Primaire + Secondaire	59,6	20,5	12,4	7,6	100	396	25
		Tertiaire	51,6	23,3	11,3	3,8	100	159	9
		Total	60,2	21,3	12,1	6,5	100	555	34
Femmes	IUT	Primaire + Secondaire	38,9	24,9	25,1	11,1	100	889	161
		Tertiaire	43,1	23,8	22,5	10,6	100	2803	515
		Total	42,1	24,0	23,1	10,8	100	3692	676
	BTS	Primaire + Secondaire	41,3	27,1	21,1	10,4	100	890	75
		Tertiaire	53,4	24,7	15,0	6,8	100	7248	422
		Total	52,1	25,0	15,7	7,2	100	8138	497
	BTSA	Primaire + Secondaire	34,3	17,1	44,3	4,3	100	70	16
		Tertiaire	50,0	15,4	23,1	11,5	100	26	6
		Total	38,5	16,7	38,5	6,3	100	96	22

**R5 : POUR LES JEUNES GENS AYANT TROUVE UN PREMIER EMPLOI, DUREE MOYENNE DE RECHERCHE DE CET EMPLOI *
SELON LE SECTEUR DE FORMATION**

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En mois de recherche

Secteurs de formation		Hommes	Femmes	Total
IUT	Primaire + Secondaire	1.5	2.1	1.6
	Tertiaire	1.3	2.0	1.6
	Total	1.4	2.0	1.6
BTS	Primaire + Secondaire	1.6	2.0	1.7
	Tertiaire	1.2	1.5	1.4
	Total	1.5	1.5	1.5
BTSA	Primaire + Secondaire	1.3	2.1	1.4
	Tertiaire	1.1	2.0	1.2
	Total	1.2	2.0	1.3

* Attention : Les chômeurs encore à la recherche de leur 1er emploi ne sont pas inclus dans le calcul

**R 11 : POUR LES JEUNES GENS AYANT TROUVE UN PREMIER EMPLOI, DUREE MOYENNE DE RECHERCHE DE CET EMPLOI *
SELON LE SECTEUR DE FORMATION ET SELON QU'ILS SONT DIPLOMES OU NON**

IUT, BTS + BTSA *HOMMES, FEMMES HOMMES + FEMMES*
En mois de recherche

Filières		Secteurs de formation	Diplômé	Non diplômé
IUT	Hommes	Primaire + Secondaire	1,5	1,0
		Tertiaire	1,2	1,3
		Ensemble	1,4	1,1
	Femmes	Primaire + Secondaire	2,1	1,6
		Tertiaire	2,0	1,8
		Ensemble	2,0	1,8
Hommes + Femmes		Primaire + Secondaire	1,7	1,0
		Tertiaire	1,7	1,6
		Ensemble	1,7	1,4
BTS + BTSA	Hommes	Primaire + Secondaire	1,5	1,6
		Tertiaire	1,1	1,4
		Ensemble	1,4	1,5
	Femmes	Primaire + Secondaire	2,0	2,1
		Tertiaire	1,4	1,5
		Ensemble	1,5	1,6
Hommes + Femmes		Primaire + Secondaire	1,6	1,7
		Tertiaire	1,4	1,5
		Ensemble	1,5	1,6

* Attention : Les chômeurs encore à la recherche de leur 1er emploi ne sont pas inclus dans le calcul

**R 7 : POUR LES JEUNES GENS AYANT TROUVE UN PREMIER EMPLOI, DUREE MOYENNE DE RECHERCHE DE CET EMPLOI *
SELON LA SPECIALITE DE FORMATION ****

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En mois de recherche

Groupes de spécialités de formations * *	IUT			BTS			BTSA		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Agriculture - pêche				.9	21	12	14	21	14
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	15	15	14	14	20	14			
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	13		12	5		5			
Peinture en bâtiment									
Menuiserie - Charpente				10		9			
Métallurgie - Fonderie				14		13			
Mécanique	16	26	16	16	26	16	15		14
Electricité	16	30	16	17	13	16			
Electronique	15	22	15	17	30	17			
Verre - Céramique				5	9	6			
Imprimerie - Photo				26	22	24			
Chimie - Génie chimique (IUT)	14	31	22						
Chimie - Biologie - Physique				20	20	19			
Mesures physiques (IUT)	16	32	20						
Biologie (IUT)	14	17	16				.7	20	10
Alimentation - Cuisine				10	20	11			
Textile - Habillement - Cuir				14	38	22			
Industries diverses	16	22	17						
Dessinateurs									
Tech. administratives et juridiques	14	21	18		32	31			
Secrétariat				.7	14	13			
Tech. financières et comptables	11	18	15	11	14	12	.9	18	10
Traitement de l'information	12	20	15	15	36	26			
Commerce - Distribution	13	21	16	17	21	18	15	25	16
Information - Documentation	14	22	20	11	20	18			
Arts appliqués				.8	19	14			
Santé - Services sociaux	20	23	21		13	12			
Soins personnels									
Hôtellerie - Collectivité				.6	15	.7			
Ensemble	14	20	16	14	15	15	12	20	13

* Attention : Les chômeurs encore à la recherche de leur 1er emploi ne sont pas inclus dans le calcul

** Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**R 8 : REPARTITION DES ACTIFS SELON LA DUREE DE RECHERCHE DU PREMIER EMPLOI
POUR CHAQUE ZEAT * ET CHAQUE SECTEUR DE FORMATION**

IUT + BTS + BTSA

HOMMES

ZEAT *	Secteurs de formation	Premier emploi occupé après une durée de recherche de :									Total	Durée moyenne de recherche	Population ayant trouvé un 1er emploi	Chômeurs à la recherche de leur 1er emploi
		Sans recherche	Moins d'1 mois	1 mois	2 mois	3 mois	4 mois	5 mois	6 mois	Plus de 6 mois				
Paris et Région parisienne	Primaire + Secondaire	30,4	26,0	13,3	9,4	8,5	5,3	2,9	2,4	1,7	100	1,3	1294	101
	Tertiaire	38,9	21,3	12,7	9,8	6,4	4,8	2,8	2,6	0,9	100	1,2	696	
	Ensemble	33,4	24,4	13,1	9,5	7,8	5,1	2,9	2,5	1,4	100	1,2	1990	
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Primaire + Secondaire	35,7	17,5	8,8	8,4	9,1	7,5	5,2	4,2	3,6	100	1,7	321	33
	Tertiaire	46,8	16,4	12,3	6,4	3,5	5,8	3,5	4,1	1,2	100	1,2	176	
	Ensemble	39,7	17,1	10,0	7,7	7,1	6,9	4,6	4,2	2,7	100	1,5	497	
Bassin parisien (Sud, Est)	Primaire + Secondaire	33,3	27,0	9,7	7,4	9,7	5,2	2,7	2,0	2,9	100	1,3	458	36
	Tertiaire	39,2	14,3	10,6	13,4	9,2	4,6	4,6	1,8	2,3	100	1,4	224	
	Ensemble	35,2	22,8	10,0	9,4	9,5	5,0	3,3	2,0	2,7	100	1,3	682	
Nord	Primaire + Secondaire	31,5	22,9	8,6	10,1	9,9	4,2	4,8	5,5	2,5	100	1,6	491	46
	Tertiaire	46,8	13,5	9,9	7,8	5,7	6,4	4,3	3,5	2,1	100	1,3	147	
	Ensemble	35,0	20,7	8,9	9,6	8,9	4,7	4,7	5,0	2,4	100	1,5	638	
Est	Primaire + Secondaire	35,1	17,6	9,1	11,0	10,1	6,8	2,5	3,6	4,3	100	1,6	579	69
	Tertiaire	45,8	20,5	6,6	8,4	5,5	5,5	1,7	3,2	2,9	100	1,2	357	
	Ensemble	39,2	18,7	8,1	10,0	8,4	6,3	2,2	3,4	3,7	100	1,4	936	
Ouest	Primaire + Secondaire	39,4	18,6	8,3	10,1	10,0	4,1	2,9	3,8	2,8	100	1,4	656	71
	Tertiaire	50,4	14,8	4,9	9,0	6,8	4,7	4,4	1,6	3,3	100	1,2	397	
	Ensemble	43,5	17,2	7,1	9,7	8,8	4,3	3,5	3,0	3,0	100	1,3	1053	
Sud-Ouest	Primaire + Secondaire	34,6	16,2	9,0	9,2	9,4	5,6	4,8	5,5	5,8	100	1,8	602	107
	Tertiaire	46,5	15,6	9,2	8,3	9,6	2,9	2,9	3,5	1,6	100	1,2	328	
	Ensemble	38,7	16,0	9,1	8,9	9,4	4,7	4,1	4,8	4,3	100	1,5	930	
Centre Est	Primaire + Secondaire	36,8	20,3	8,1	7,5	8,6	8,0	5,3	2,8	2,7	100	1,5	795	89
	Tertiaire	42,6	16,2	10,2	10,7	5,8	6,5	2,7	3,1	2,2	100	1,3	437	
	Ensemble	38,8	18,9	8,8	8,6	7,6	7,5	4,4	2,9	2,5	100	1,4	1232	
Méditerranée	Primaire + Secondaire	38,9	15,9	10,9	7,3	7,1	8,4	2,9	5,0	3,6	100	1,6	528	79
	Tertiaire	49,3	18,3	7,8	6,2	4,6	7,2	2,9	1,0	2,6	100	1,1	318	
	Ensemble	42,8	16,8	9,8	6,9	6,2	8,0	2,9	3,5	3,3	100	1,4	846	

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

**R 8 : REPARTITION DES ACTIFS SELON LA DUREE DE RECHERCHE DU PREMIER EMPLOI
POUR CHAQUE ZEAT * ET CHAQUE SECTEUR DE FORMATION**

IUT + BTS + BTSA

FEMMES

ZEAT *	Secteurs de formation	Premier emploi occupé après une durée de recherche de :										Durée moyenne de recherche	Population ayant trouvé un 1er emploi	Chômeuses à la recherche de leur 1er emploi
		Sans recherche	Moins d'1 mois	1 mois	2 mois	3 mois	4 mois	5 mois	6 mois	Plus de 6 mois	Total			
Paris et Région parisienne	Primaire + Secondaire	20,3	23,7	14,2	11,0	9,0	7,5	4,5	4,7	5,2	100	1,9	542 2694 3236	182
	Tertiaire	33,1	27,7	14,0	9,9	5,5	4,1	1,8	1,7	2,0	100	1,1		
	Ensemble	30,9	27,0	14,1	10,1	6,1	4,7	2,3	2,2	2,6	100	1,2		
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Primaire + Secondaire	38,6	19,3	9,6	4,8	6,0	12,0		6,0	3,6	100	1,5	87 464 551	40
	Tertiaire	34,1	17,1	10,1	9,9	8,6	4,0	5,5	6,4	4,4	100	1,8		
	Ensemble	34,8	17,5	10,0	9,1	8,2	5,2	4,6	6,3	4,3	100	1,7		
Bassin parisien (Sud, Est)	Primaire + Secondaire	25,6	18,2	6,8	17,0	10,8	7,4	3,4	6,3	4,5	100	2,0	181 753 934	92
	Tertiaire	35,1	15,3	10,2	11,9	11,5	4,6	3,0	5,5	2,9	100	1,6		
	Ensemble	33,3	15,9	9,6	12,9	11,3	5,2	3,1	5,6	3,2	100	1,6		
Nord	Primaire + Secondaire	22,1	16,9	9,6	5,9	14,0	12,5	5,1	5,9	8,1	100	2,7	143 451 594	39
	Tertiaire	28,1	18,9	12,6	12,1	10,3	5,4	6,3	3,1	3,1	100	1,7		
	Ensemble	26,7	18,4	11,9	10,7	11,2	7,1	6,0	3,8	4,3	100	1,8		
Est	Primaire + Secondaire	20,9	18,9	12,4	11,4	14,9	7,0	5,0	8,5	1,0	100	2,0	205 825 1030	119
	Tertiaire	25,5	18,7	10,2	11,6	13,0	6,0	6,9	4,9	3,1	100	1,9		
	Ensemble	24,6	18,8	10,6	11,5	13,4	6,2	6,5	5,6	2,7	100	1,9		
Ouest	Primaire + Secondaire	28,1	10,4	9,4	11,5	19,8	5,2	9,4	5,2	1,0	100	2,1	123 1049 1172	107
	Tertiaire	34,2	16,4	8,6	10,6	8,8	7,5	2,7	6,8	4,5	100	1,8		
	Ensemble	33,7	15,9	8,6	10,7	9,7	7,3	3,3	6,6	4,2	100	1,8		
Sud-Ouest	Primaire + Secondaire	23,4	14,8	8,6	13,3	13,3	10,2	3,9	7,0	5,5	100	2,2	137 1174 1311	242
	Tertiaire	34,1	12,7	9,4	11,6	7,3	6,0	8,0	3,5	7,4	100	2,0		
	Ensemble	33,0	12,9	9,3	11,7	7,9	6,5	7,6	3,8	7,2	100	2,0		
Centre Est	Primaire + Secondaire	17,6	20,2	14,9	9,0	11,7	10,1	6,4	5,9	4,3	100	2,2	194 1560 1754	211
	Tertiaire	26,0	18,3	12,2	11,1	10,3	5,6	5,6	6,9	4,1	100	1,9		
	Ensemble	25,1	18,5	12,5	10,9	10,5	6,1	5,6	6,8	4,1	100	1,9		
Méditerranée	Primaire + Secondaire	23,0	13,6	12,8	10,2	8,5	10,6	5,5	8,1	7,7	100	2,4	238 1071 1309	167
	Tertiaire	43,8	12,1	12,3	11,5	5,4	3,6	3,2	4,3	3,7	100	1,4		
	Ensemble	40,0	12,4	12,4	11,3	6,0	4,9	3,7	5,0	4,4	100	1,5		

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

B - MOBILITE GEOGRAPHIQUE DES ACTIFS AYANT UN EMPLOI

MOB 1 : PASSAGE DE LA ZEAT D'ETUDES A LA ZEAT D'EMPLOI -EFFECTIFS-

IUT

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT * emploi → études ↓		Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total	Non réponse	Ensemble
Hommes	Paris et Région parisienne	437	6	1	1	3	4	2	11	2	3	10	480		480
	Bassin parisien Nord, Ouest	27	140	6	12		6		3	1		12	207		207
	Bassin parisien Sud, Est	34	18	178	7	5	12	5	9		1	12	281	2	283
	Nord	11	16	1	174	6	1		1	1		4	215	1	216
	Est	32	3	25	5	316	3	1	8	6		14	413		413
	Ouest	50	23	17	3	2	327	9	5	4	1	25	466	9	475
	Sud Ouest	39	5	9	1	2	21	246	8	18	4	20	373	1	374
	Centre Est	30	1	12		6	6	4	407	17	1	12	496	5	501
	Méditerranée Corse	23	1	2		1		12	12	215	4	25	295	5	300
	Ensemble	683	213	251	203	341	380	279	464	264	14	134	3226	23	3249
Femmes	Paris et Région parisienne	452	10	14	2	6	3		3	2		7	499	4	503
	Bassin parisien Nord, Ouest	21	189	2	9	3	13			1		5	243	1	244
	Bassin parisien Sud, Est	68	24	231	6	19	43	1	13	4	3	25	437	1	438
	Nord	6	15	2	151	1		1				4	180		180
	Est	25	7	21		326	2		4	3		7	395	4	399
	Ouest	42	12	11	1	3	300	9	4	3		8	393	8	401
	Sud Ouest	38	7	3	2		16	246	8	18	4	5	347	3	350
	Centre Est	27	1	20		3	4	12	382	13		6	468	3	471
	Méditerranée Corse	18	1	3		1	1	10	7	186	3	8	238	3	241
	Ensemble	697	266	307	171	362	382	279	421	230	10	75	3200	27	3227
Hommes + Femmes	Paris et Région parisienne	890	16	15	3	9	7	2	14	5	3	17	981	4	985
	Bassin parisien Nord, Ouest	48	329	8	21	3	20		3	2		18	452	1	453
	Bassin parisien Sud, Est	102	42	410	13	24	55	6	21	4	4	38	719	4	723
	Nord	17	31	3	325	7	1	1	1	1		8	395	1	396
	Est	56	10	46	5	641	5	1	11	9		21	805	4	809
	Ouest	92	35	28	4	5	628	19	9	7	1	34	862	17	879
	Sud Ouest	77	11	12	3	2	37	491	16	36	8	25	718	5	723
	Centre Est	57	2	32		9	9	16	789	30	1	19	964	8	972
	Méditerranée Corse	41	3	5		3	1	23	19	402	7	33	537	8	545
	Ensemble	1380	479	559	374	703	763	559	883	496	24	213	6433	52	6485

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

MOB 1 : PASSAGE DE LA ZEAT D'ETUDES A LA ZEAT D'EMPLOI -EFFECTIFS-

BTS

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT * études ↓		Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total	Non réponse	Ensemble
Hommes	Paris et Région parisienne	682	13	19	5	14	28	10	18	9		7	805	9	814
	Bassin parisien Nord, Ouest	20	87	3	3	3	8		2			1	127	1	128
	Bassin parisien Sud, Est	23	6	79	3	5	2	2	5	1			126		126
	Nord	19	11	7	134	1	4	1	7			4	188	3	191
	Est	20	6	12	2	146	5		10	4	3	7	215		215
	Ouest	15	7	2		2	101	3	2			1	133	1	134
	Sud Ouest	15	2	1	1		6	139	4	8		1	177	1	178
	Centre Est	15	3	5		4	4	8	203	7		1	250	4	254
	Méditerranée Corse	14		2		1	3	6	16	120			162		162
	DOM - TOM										12		12		12
Ensemble		823	135	130	148	176	161	169	267	149	15	22	2195	19	2214
Femmes	Paris et Région parisienne	2121	107	86	6	18	26	9	13	10	5	28	2429	19	2448
	Bassin parisien Nord, Ouest	29	194	12	3	1	5					3	247	5	252
	Bassin parisien Sud, Est	58	8	288	3	18	6	1	19			9	410	6	416
	Nord	16	13	3	294		1	1				14	342	4	346
	Est	35	4	13	1	431	1	5	7	10	5	24	536	3	539
	Ouest	106	6	4			474	14		1		15	620		620
	Sud Ouest	38	4	9		1	35	577	25	15	7	18	729		729
	Centre Est	54		45	4	4	5	9	856	26		27	1030	7	1037
	Méditerranée Corse	50	3	7			7	17	47	746		7	884	10	894
	DOM - TOM										35		35		35
Ensemble		2507	339	467	311	473	560	633	967	808	52	145	7262	54	7316
Hommes + Femmes	Paris et Région parisienne	2802	120	105	10	32	53	19	31	20	5	35	3232	28	3260
	Bassin parisien Nord, Ouest	49	281	16	6	4	13		2			4	375	6	381
	Bassin parisien Sud, Est	81	15	367	5	23	8	4	24	1		9	537	6	543
	Nord	34	24	10	428	1	6	3	7			18	531	7	538
	Est	55	10	25	4	577	7	5	17	14	8	31	753	3	756
	Ouest	121	13	6		2	574	17	2	1		16	752	1	753
	Sud Ouest	53	6	11	1	1	42	717	28	23	7	19	908	1	909
	Centre Est	70	3	50	4	8	9	17	1059	32		29	1281	11	1292
	Méditerranée Corse	64	3	9		1	9	23	64	867		7	1047	10	1057
	DOM - TOM										47		47		47
Ensemble		3329	475	599	458	649	721	805	1234	958	67	168	9463	73	9536

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

MOB 1 : PASSAGE DE LA ZEAT D'ETUDES A LA ZEAT D'EMPLOI -EFFECTIFS-

BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT * études ↓		Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Total	Non réponse	Ensemble
Hommes	Paris et Région parisienne	5	1	3			4		4	1		18		18
	Bassin parisien Nord, Ouest	1	4						1			6		6
	Bassin parisien Sud, Est	1	1	11		5	1	3	2			25		25
	Nord	2	2	1	6				2			13		13
	Est			6	1	12			1			20		20
	Ouest		7	5	2	1	46	2		2		65		65
	Sud Ouest	2	2	4		2	6	33	2	7	1	59		59
	Centre Est	3	2	12		3	2	4	27	7	1	61		61
	Méditerranée Corse		2	2		1	2	19	6	23	1	56		56
Ensemble		14	21	44	9	24	61	61	45	40	3	323		323
Femmes	Paris et Région parisienne	1								1		2		2
	Bassin parisien Sud, Est			1								1		1
	Nord		5		4							9		9
	Est			1		2	1					4		4
	Ouest	4	3				8	1				16		16
	Sud Ouest			1			3	16		3		23		23
	Centre Est		3	2		1	1		9			16		16
Méditerranée Corse	2						7		2		11		11	
Ensemble		7	11	5	4	3	13	24	9	6		82		82
Hommes + Femmes	Paris et Région parisienne	7	1	3			4		4	3		22		22
	Bassin parisien Nord, Ouest	1	4						1			6		6
	Bassin parisien Sud, Est	1	1	13		5	1	3	2			27		27
	Nord	2	7	1	10				2			22		22
	Est			7	1	13	1		1			23		23
	Ouest	4	10	5	2	1	55	4		2		83		83
	Sud Ouest	2	2	6		2	9	49	2	10	1	83		83
	Centre Est	3	6	15		5	4	4	36	7	1	81		81
	Méditerranée Corse	2	2	2		1	2	26	6	24	1	66		66
Ensemble		22	33	52	13	27	76	86	54	46	3	413		413

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

MOB 1 Bis : REPARTITION DES ZEAT D'EMPLOI SELON LA ZEAT DE FORMATION -POURCENTAGES-

IUT

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT * emploi études ↓ →		Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total
Hommes	Paris et Région parisienne	91,0	1,3	0,2	0,2	0,6	0,8	0,4	2,3	0,4	0,6	2,1	100
	Bassin parisien Nord, Ouest	13,0	67,6	2,9	5,8	0,6	2,9	0,4	1,4	0,5	0,6	5,8	100
	Bassin parisien Sud, Est	12,1	6,4	63,3	2,5	1,8	4,3	1,8	3,2	0,5	0,4	4,3	100
	Nord	5,1	7,4	0,5	80,9	2,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	1,9	100
	Est	7,7	0,7	6,1	1,2	76,5	0,7	0,2	1,9	1,5	0,2	3,4	100
	Ouest	10,7	4,9	3,6	0,6	0,4	70,2	1,9	1,1	0,9	0,2	5,4	100
	Sud Ouest	10,5	1,3	2,4	0,3	0,5	5,6	66,0	2,1	4,8	1,1	5,4	100
	Centre Est	6,0	0,2	2,4	1,2	1,2	0,8	0,8	82,1	3,4	0,2	2,4	100
	Méditerranée Corse	7,8	0,3	0,7	0,3	0,3	4,1	4,1	4,1	72,9	1,4	8,5	100
	Ensemble	21,2	6,6	7,8	6,3	10,6	11,8	8,6	14,4	8,2	0,4	4,2	100
Femmes	Paris et Région parisienne	90,6	2,0	2,8	0,4	1,2	0,6	0,6	0,4	0,4	1,4	100	
	Bassin parisien Nord, Ouest	8,6	77,8	0,8	3,7	1,2	5,3	0,4	0,4	0,4	2,1	100	
	Bassin parisien Sud, Est	15,6	5,5	52,9	1,4	4,3	9,8	0,2	3,0	0,9	0,7	5,7	100
	Nord	3,3	8,3	1,1	83,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	2,2	100
	Est	6,3	1,8	5,3	0,8	82,5	0,5	0,5	1,0	0,8	0,8	1,8	100
	Ouest	10,7	3,1	2,8	0,3	0,8	76,3	2,3	1,0	0,8	0,8	2,0	100
	Sud Ouest	11,0	2,0	0,9	0,6	0,6	4,6	70,9	2,3	5,2	1,2	1,4	100
	Centre Est	5,8	0,2	4,3	0,6	0,6	0,9	2,6	81,6	2,8	1,3	1,3	100
	Méditerranée Corse	7,6	0,4	1,3	0,4	0,4	0,4	4,2	2,9	78,2	1,3	3,4	100
	Ensemble	21,8	8,3	9,6	5,3	11,3	11,9	8,7	13,2	7,2	0,3	2,3	100
Hommes + Femmes	Paris et Région parisienne	90,7	1,6	1,5	0,3	0,9	0,7	0,2	1,4	0,5	0,3	1,7	100
	Bassin parisien Nord, Ouest	10,6	72,8	1,8	4,6	0,7	4,4	0,7	0,4	0,4	0,6	4,0	100
	Bassin parisien Sud, Est	14,2	5,8	57,0	1,8	3,3	7,6	0,8	2,9	0,6	0,6	5,3	100
	Nord	4,3	7,8	0,8	82,3	1,8	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,0	100
	Est	7,0	1,2	5,7	0,6	79,6	0,6	0,1	1,4	1,1	0,1	2,6	100
	Ouest	10,7	4,1	3,2	0,5	0,6	72,9	2,2	1,0	0,8	0,1	3,9	100
	Sud Ouest	10,7	1,5	1,7	0,4	0,3	5,2	68,4	2,2	5,0	1,1	3,5	100
	Centre Est	5,9	0,2	3,3	0,9	0,9	0,9	1,7	81,8	3,1	0,1	2,0	100
	Méditerranée Corse	7,6	0,6	0,9	0,6	0,6	0,2	4,3	3,5	74,9	1,3	6,1	100
	Ensemble	21,5	7,4	8,7	5,8	10,9	11,9	8,7	13,7	7,7	0,4	3,3	100

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

MOB 1 Bis : REPARTITION DES ZEAT D'EMPLOI SELON LA ZEAT DE FORMATION -POURCENTAGES-

BTS

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT * études ↓	emploi →	Paris et	Bassin	Bassin	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total
		Région parisienne	parisien Nord,Ouest	parisien Sud,Est									
Hommes	Paris et Région parisienne	84,7	1,0	2,4	0,6	1,7	3,5	1,2	2,2	1,1		0,9	100
	Bassin parisien Nord, Ouest	15,7	68,5	2,4	2,4	2,4	6,3		1,6			0,8	100
	Bassin parisien Sud, Est	18,3	4,8	62,7	2,4	4,0	1,6	1,6	4,0	0,8			100
	Nord	10,1	5,9	3,7	71,3	0,5	2,1	0,5	3,7			2,1	100
	Est	9,3	2,8	5,6	0,9	67,9	2,3		4,7	1,9	1,4	3,3	100
	Ouest	11,3	5,3	1,5		1,5	75,9	2,3	1,5			0,8	100
	Sud Ouest	8,5	1,1	0,6	0,6		3,4	78,5	2,3	4,5		0,6	100
	Centre Est	6,0	1,2	2,0		1,6	1,6	3,2	81,2	2,8		0,4	100
	Méditerranée Corse	8,0		1,2		0,6	1,9	3,7	9,9	74,1			100
	DOM - TOM										100,0		100
Ensemble	37,5	6,2	5,9	6,7	8,0	7,3	7,7	12,2	6,8	0,7	1,0	100	
Femmes	Paris et Région parisienne	87,3	4,4	3,5	0,2	0,7	1,1	0,4	0,5	0,4	0,2	1,2	100
	Bassin parisien Nord, Ouest	11,7	78,5	4,9	1,2	0,4	2,0					1,2	100
	Bassin parisien Sud, Est	14,1	2,0	70,2	0,7	4,4	1,5	0,2	4,6			2,2	100
	Nord	4,7	3,8	0,9	86,0		0,3	0,3				4,1	100
	Est	6,5	0,7	2,4	0,2	80,4	0,2	0,9	1,3	1,9	0,9	4,5	100
	Ouest	17,1	1,0	0,6			76,5	2,3		0,2		2,4	100
	Sud Ouest	5,2	0,5	1,2		0,1	4,8	79,1	3,4	2,1	1,0	2,5	100
	Centre Est	5,2		4,4	0,4	0,4	0,5	0,9	83,1	2,5		2,6	100
	Méditerranée Corse	5,7	0,3	0,8			0,8	1,9	5,3	84,4		0,8	100
	DOM - TOM										100,0		100
Ensemble	34,5	4,7	6,4	4,3	6,5	7,7	8,7	13,3	11,1	0,7	2,0	100	
Hommes + Femmes	Paris et Région parisienne	86,7	3,7	3,2	0,3	1,0	1,6	0,6	1,0	0,6	0,2	1,1	100
	Bassin parisien Nord, Ouest	13,1	74,9	4,3	1,6	1,1	3,5		0,5			1,1	100
	Bassin parisien Sud, Est	15,1	2,8	68,3	0,9	4,3	1,5	0,7	4,5	0,2		1,7	100
	Nord	6,4	4,5	1,9	80,6	0,2	1,1	0,6	1,3			3,4	100
	Est	7,3	1,3	3,3	0,5	76,6	0,9	0,7	2,3	1,9	1,1	4,1	100
	Ouest	16,1	1,7	0,8		0,3	76,3	2,3	0,3	0,1		2,1	100
	Sud Ouest	5,8	0,7	1,2	0,1	0,1	4,6	79,0	3,1	2,5	0,8	2,1	100
	Centre Est	5,5	0,2	3,9	0,3	0,6	0,7	1,3	82,7	2,5		2,3	100
	Méditerranée Corse	6,1	0,3	0,9		0,1	0,9	2,2	6,1	82,8		0,7	100
	DOM - TOM										100,0		100
Ensemble	35,2	5,0	6,3	4,8	6,9	7,6	8,5	13,0	10,1	0,7	1,8	100	

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

MOB 1 Bis : REPARTITION DES ZEAT D'EMPLOI SELON LA ZEAT DE FORMATION -POURCENTAGES-

BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT * études		emploi →	Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Total
Hommes	Paris et Région parisienne		27,8	5,6	16,7					22,2	5,6		100
	Bassin parisien Nord, Ouest		16,7	66,7						16,7			100
	Bassin parisien Sud, Est		4,0	4,0	44,0		20,0	4,0	12,0	8,0			100
	Nord		15,4	15,4	7,7	46,2				15,4			100
	Est				30,0	5,0	60,0			5,0			100
	Ouest			10,8	7,7	3,1	1,5	70,8	3,1		3,1		100
	Sud Ouest		3,4	3,4	6,8		3,4	10,2	55,9	3,4	11,9	1,7	100
	Centre Est		4,9	3,3	19,7		4,9	3,3	6,6	44,3	11,5	1,6	100
	Méditerranée Corse			3,6	3,6		1,8	3,6	33,9	10,7	41,1	1,8	100
	Ensemble		4,3	6,5	13,6	2,8	7,4	18,9	18,9	13,9	12,4	0,9	100
Femmes	Paris et Région parisienne		50,0								50,0		100
	Bassin parisien Sud, Est				100,0								100
	Nord			55,6		44,4							100
	Est				25,0		50,0	25,0					100
	Ouest		25,0	18,8				50,0	6,3				100
	Sud Ouest				4,3			13,0	69,6		13,0		100
	Centre Est			18,8	12,5		6,3	6,3		56,3			100
	Méditerranée Corse		18,2						63,6		18,2		100
Ensemble		8,5	13,4	6,1	4,9	3,7	15,9	29,3	11,0	7,3		100	
Hommes + Femmes	Paris et Région parisienne		31,8	4,5	13,6					18,2	13,6		100
	Bassin parisien Nord, Ouest		16,7	66,7						16,7			100
	Bassin parisien Sud, Est		3,7	3,7	48,1		18,5	3,7	11,1	7,4			100
	Nord		9,1	31,8	4,5	45,5				9,1			100
	Est				30,4	4,3	56,5	4,3		4,3			100
	Ouest		4,8	12,0	6,0	2,4	1,2	66,3	4,8		2,4		100
	Sud Ouest		2,4	2,4	7,2		2,4	10,8	59,0	2,4	12,0	1,2	100
	Centre Est		3,7	7,4	18,5		6,2	4,9	4,9	44,4	8,6	1,2	100
	Méditerranée Corse		3,0	3,0	3,0		1,5	3,0	39,4	9,1	36,4	1,5	100
	Ensemble		5,3	8,0	12,6	3,1	6,5	18,4	20,8	13,1	11,1	0,7	100

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

C - CHANGEMENT DE SITUATION APRES UN PREMIER EMPLOI

R10 : SITUATION APRES LE PREMIER EMPLOI SELON LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

		Secteurs de formation	A changé d'emploi	N'a pas changé d'emploi	Ne travaille plus	Total	Effectif total
Hommes	IUT	Primaire + Secondaire	13,9	51,7	34,4	100	2693
		Tertiaire	14,2	56,5	29,3	100	2108
		Ensemble	14,0	53,8	32,1	100	4801
	BTS	Primaire + Secondaire	15,2	48,7	36,1	100	2639
		Tertiaire	17,3	47,7	35,0	100	817
		Ensemble	15,7	48,5	35,9	100	3456
	BTSA	Primaire + Secondaire	12,4	44,4	43,2	100	396
		Tertiaire	17,7	46,8	35,4	100	158
		Ensemble	13,9	45,1	41,0	100	554
Total	Primaire + Secondaire	14,4	49,8	35,8	100	5729	
	Tertiaire	15,2	53,7	31,1	100	3084	
	Ensemble	14,7	51,2	34,1	100	8813	
Femmes	IUT	Primaire + Secondaire	14,8	75,6	9,7	100	888
		Tertiaire	18,2	68,4	13,4	100	2803
		Ensemble	17,3	70,1	12,5	100	3691
	BTS	Primaire + Secondaire	20,1	72,7	7,2	100	890
		Tertiaire	29,7	59,8	10,5	100	7248
		Ensemble	28,7	61,2	10,1	100	8138
	BTSA	Primaire + Secondaire	25,7	58,6	15,7	100	70
		Tertiaire	8,0	88,0	4,0	100	25
		Ensemble	21,1	66,3	12,6	100	95
Total	Primaire + Secondaire	17,7	73,5	8,7	100	1848	
	Tertiaire	26,5	62,2	11,3	100	10076	
	Ensemble	25,1	64,0	10,9	100	11924	
Hommes + Femmes	IUT	Primaire + Secondaire	14,1	57,6	28,3	100	3582
		Tertiaire	16,4	63,3	20,2	100	4910
		Ensemble	15,5	60,9	23,6	100	8492
	BTS	Primaire + Secondaire	16,4	54,8	28,8	100	3530
		Tertiaire	28,5	58,6	13,0	100	8066
		Ensemble	24,8	57,4	17,8	100	11596
	BTSA	Primaire + Secondaire	14,4	46,6	39,1	100	466
		Tertiaire	16,8	52,4	30,8	100	185
		Ensemble	15,1	48,2	36,7	100	651

R12 : SITUATION APRES LE PREMIER EMPLOI, POUR LES DIPLOMES ET NON DIPLOMES DE CHAQUE FILIERE

<i>IUT, BTS + BTSA</i>			<i>HOMMES, FEMMES</i>				
	Obtention du diplôme	A changé d'emploi	N'a pas changé d'emploi	Ne travaille plus	Total	Effectif total	
IUT	Hommes	Diplômé	14,0	54,4	31,6	100	4494
		Non diplômé	13,2	44,5	42,3	100	272
		Non réponse					36
		Ensemble	14,0	53,9	32,1	100	4802
IUT	Femmes	Diplômé	16,9	70,8	12,3	100	3477
		Non diplômé	24,4	58,3	17,2	100	180
		Non réponse					35
		Ensemble	17,3	70,1	12,6	100	3692
BTS + BTSA	Hommes	Diplômé	15,6	47,2	37,2	100	2885
		Non diplômé	15,6	49,6	34,8	100	1076
		Non réponse					50
		Ensemble	15,4	48,0	36,5	100	4011
BTS + BTSA	Femmes	Diplômé	29,6	61,3	9,1	100	5960
		Non diplômé	25,4	61,4	13,1	100	2169
		Non réponse					105
		Ensemble	28,6	61,3	10,1	100	8234

D - MODALITES UTILISEES POUR TROUVER L'EMPLOI ACTUEL

MOD 1 : POUR LES ACTIFS AYANT UN EMPLOI, PROCEDURE UTILISEE POUR TROUVER CET EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	ANPE	Stage scolaire	Relations personnelles	Démarches personnelles	Placement par école	Petites annonces	Concours de recrutement	Emploi occupé pendant les études	Total	Effectif total
Agriculture - pêche										
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	5,9	8,3	18,7	33,2	7,7	14,5	9,2	2,4	100	342
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	5,4	18,9	16,2	24,3	13,5	13,5	2,7	5,4	100	37
Peinture en bâtiment										
Menuiserie - Charpente										
Métallurgie - fonderie										
Mécanique	7,6	6,4	21,7	35,9	5,8	13,8	3,1	5,6	100	525
Electricité	8,6	9,3	12,6	31,1	8,6	20,5	6,0	3,3	100	156
Electronique	4,9	16,4	16,2	31,9	11,5	14,5	3,0	1,7	100	475
Verre - Céramique										
Imprimerie - Photo										
Chimie - Génie chimique (IUT)	8,0	4,5	14,4	32,6	19,7	14,0	2,7	4,2	100	269
Chimie - Biologie - Physique										
Mesures physiques (IUT)	3,0	18,2	17,2	21,2	15,2	17,2	5,1	3,0	100	100
Biologie (IUT)	1,3	18,0	11,4	39,3	16,3	9,9	2,2	1,6	100	647
Alimentation - Cuisine										
Textile - Habillement - Cuir										
Industries diverses		28,6	7,1	14,3	28,6	7,1	14,3		100	15
Dessinateurs										
Tech. administratives et juridiques	3,8	8,6	20,6	34,9	5,7	12,9	9,3	4,2	100	650
Secrétariat										
Tech. financières et comptables	7,6	7,8	19,0	31,3	6,5	18,4	5,4	3,9	100	1197
Traitement de l'information	3,2	27,2	11,5	19,0	12,7	19,4	2,8	4,1	100	695
Commerce - Distribution	5,3	6,6	22,7	30,4	6,1	20,8	2,0	6,0	100	885
Information - Documentation	6,0	12,0	21,6	24,3	13,5	7,5	6,9	8,4	100	341
Arts appliqués										
Santé - Services sociaux	1,4	11,1	18,1	31,3	4,2	6,9	8,3	18,8	100	146
Soins personnels										
Hotellerie - Collectivité										
Ensemble	5,2	11,8	17,8	31,0	9,5	15,5	4,6	4,5	100	6480

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

MOD 1 : POUR LES ACTIFS AYANT UN EMPLOI, PROCEDURE UTILISEE POUR TROUVER CET EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	ANPE	Stage scolaire	Relations personnelles	Démarches personnelles	Placement par école	Petites annonces	Concours de recrutement	Emploi occupé pendant les études	Total	Effectif total
Agriculture - pêche	3,2	5,0	25,0	32,5	8,9	12,5	2,1	10,7	100	281
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	2,2	13,8	17,1	35,9	6,1	13,3	5,0	6,6	100	184
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		12,5	29,2	41,7	12,5			4,2	100	27
Peinture en bâtiment										
Menuiserie - Charpente	5,9	5,9	11,8	23,5	11,8	35,3		5,9	100	17
Métallurgie - fonderie	3,4	7,6	16,1	45,8	11,9	6,8	2,5	5,9	100	118
Mécanique	8,3	5,0	17,5	36,4	8,2	12,8	4,2	7,7	100	614
Electricité	6,8	1,4	21,0	42,0	3,6	16,0	3,6	5,7	100	286
Electronique	11,0	1,8	23,4	31,5	7,0	16,1	4,4	4,8	100	277
Verre - Céramique	5,4	0,8	24,0	43,4	12,4	8,5		5,4	100	129
Imprimerie - Photo			29,3	39,0	4,9	17,1		9,8	100	41
Chimie - Génie chimique (IUT)										
Chimie - Biologie - Physique	2,2	7,8	11,4	46,6	19,0	8,5	2,9	1,6	100	701
Mesures physiques (IUT)										
Biologie (BTSA)	1,9	11,1	13,0	31,5	24,1	9,3	1,9	7,4	100	54
Alimentation - Cuisine			25,0	25,0	50,0				100	8
Textile - Habillement - Cuir	7,1	1,8	25,0	37,5	5,4	17,9	1,8	3,6	100	60
Industries diverses										
Dessinateurs										
Tech. administratives et juridiques	3,9	8,4	16,8	30,3	19,4	18,1	2,6	0,6	100	155
Secrétariat	8,5	13,0	20,7	24,6	7,7	16,2	3,7	3,5	100	4997
Tech. financières et comptables	5,6	11,8	24,1	28,2	4,8	17,1	2,5	5,8	100	765
Traitement de l'information	7,7		25,0	21,2	9,6	32,7	3,8		100	53
Commerce - Distribution	2,1	6,8	19,9	35,3	3,0	24,9	1,8	6,2	100	344
Information - Documentation	6,1	8,0	22,4	39,1	6,1	11,9	1,0	5,4	100	317
Arts appliqués		4,6	15,4	33,8	26,2	4,6	7,7	7,7	100	67
Santé - Services sociaux	2,8	3,1	7,3	59,1	15,7	3,4	7,6	1,1	100	371
Soins personnels										
Hotellerie - Collectivité	1,3	35,9	23,1	19,2	7,7	10,3	1,3	1,3	100	78
Ensemble	6,7	10,1	19,8	31,2	8,8	15,8	3,5	4,3	100	9944

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

MOD 2 : POUR LES ACTIFS AYANT UN EMPLOI, PROCEDURE UTILISEE POUR TROUVER CET EMPLOI, SELON LA ZEAT D'ETUDES

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

Filières	ZEAT *	ANPE	Stage scolaire	Relations personnelles	Démarches personnelles	Placement par école	Petites annonces	Concours de recrutement	Emploi occupé pendant les études	Total	Effectif total
Hommes	Paris et Région parisienne	3,2	14,7	17,3	25,5	10,1	21,7	3,8	3,8	100	480
	Bassin parisien Nord, Ouest	4,3	7,2	21,7	38,2	10,6	12,1	1,4	4,3	100	208
	Bassin parisien Sud, Est	6,8	5,0	19,4	38,1	6,1	15,8	3,6	5,0	100	285
	Nord	0,9	15,9	14,5	32,2	10,7	16,8	4,7	4,2	100	216
	Est	10,5	8,5	19,0	26,5	7,8	17,0	3,5	7,3	100	414
	Ouest	3,5	12,6	18,5	31,3	9,6	13,9	5,2	5,4	100	476
	Sud Ouest	7,4	11,0	18,4	27,7	8,5	13,7	4,9	8,5	100	375
	Centre Est	7,7	13,7	18,4	28,7	6,5	14,5	4,4	6,1	100	503
	Méditerranée Corse	5,7	13,4	24,8	25,2	10,1	14,8	4,0	2,0	100	303
	Ensemble	9,8	11,7	19,0	29,5	8,7	15,9	4,1	5,4	100	3260
Femmes	Paris et Région parisienne	3,0	14,7	15,9	28,9	11,4	20,3	2,8	3,0	100	505
	Bassin parisien Nord, Ouest	3,8	7,9	16,7	43,8	6,3	15,4	3,8	2,5	100	243
	Bassin parisien Sud, Est	5,6	11,6	14,6	39,7	8,1	13,0	4,2	3,2	100	436
	Nord	2,3	13,6	16,5	35,8	7,4	20,5	1,7	2,3	100	181
	Est	7,8	6,8	19,2	31,4	11,9	14,9	5,6	2,3	100	400
	Ouest	4,8	10,9	13,4	30,3	12,9	14,9	8,8	4,0	100	402
	Sud Ouest	3,5	12,2	22,2	30,9	6,1	10,8	6,7	7,6	100	349
	Centre Est	5,3	14,7	17,5	30,0	10,5	13,3	5,9	2,8	100	470
	Méditerranée Corse	4,1	14,9	14,0	25,6	16,9	15,3	4,5	4,5	100	242
	Ensemble	4,7	12,0	16,7	32,5	10,3	15,2	5,1	3,6	100	3228
Hommes	Paris et Région parisienne	5,7	6,4	22,9	30,9	10,8	16,7	1,9	4,6	100	833
	Bassin parisien Nord, Ouest	9,2	4,6	17,7	36,9	6,2	12,3	4,6	8,5	100	134
	Bassin parisien Sud, Est	7,9	4,0	20,5	35,1	9,9	11,9	4,0	6,6	100	152
	Nord	5,0	6,4	15,8	39,6	5,4	17,8	2,0	7,9	100	205
	Est	5,2	11,4	19,2	34,9	7,9	10,9	2,6	7,9	100	234
	Ouest	3,0	5,1	20,3	30,5	3,6	20,3	5,6	11,7	100	203
	Sud Ouest	8,2	7,3	19,3	37,3	6,4	11,2	3,9	6,4	100	239
	Centre Est	2,9	5,5	18,9	39,1	5,9	15,3	2,3	10,1	100	316
	Méditerranée Corse	3,7	7,9	26,5	32,6	6,5	8,4	5,1	9,3	100	217
	DOM - TOM				66,7			16,7	16,7	100	12
Ensemble	5,4	6,6	20,8	34,4	7,8	14,6	3,1	7,4	100	2545	
Femmes	Paris et Région parisienne	4,1	10,1	21,8	27,9	9,9	21,2	1,3	3,7	100	2450
	Bassin parisien Nord, Ouest	10,7	10,7	9,1	39,3	6,6	20,2	2,5	0,8	100	250
	Bassin parisien Sud, Est	7,0	16,5	13,6	33,5	5,1	14,6	6,1	3,6	100	418
	Nord	2,9	5,4	21,2	27,8	9,2	25,2	4,0	4,3	100	355
	Est	9,7	11,0	13,9	34,7	9,5	17,7	1,9	1,5	100	541
	Ouest	7,7	13,9	20,8	29,4	10,4	10,2	6,1	1,4	100	635
	Sud Ouest	13,6	14,1	21,5	26,4	10,4	7,7	3,9	2,4	100	753
	Centre Est	8,3	9,8	17,7	35,1	7,5	14,5	3,2	3,9	100	1054
	Méditerranée Corse	7,8	12,0	20,7	28,3	8,8	11,5	7,1	3,9	100	905
	DOM - TOM		5,7	17,1	14,3	17,1		37,1	8,6	100	35
Ensemble	7,1	11,3	19,4	30,1	9,1	16,2	3,6	3,2	100	7396	

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

CHAPITRE III

CHOMAGE

Présentation	64
<i>A - Proportion de chômeurs dans la population active</i>	69
CH1 Taux de chômage par secteurs de formation, sexes et filières	71
CH17 Taux de chômage par sexes et filières, pour les diplômés et les non diplômés	72
CH7 Taux de chômage par groupes de spécialités de formation, sexes et filières ..	73
CH8 Taux de chômage par secteurs de formation, sexes et ZEAT	75
<i>B - Chômeurs à la recherche de leur premier emploi</i>	77
CH5 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par sexes et filières	79
CH18 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par sexes et filières, pour les diplômés et les non-diplômés	80
CH20 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par groupes de spécialités de formation et filières	81
CH10 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par sexes et ZEAT	83
<i>C - Chômeurs inscrits à l'ANPE ou non</i>	85
CH24 Proportion de chômeurs inscrits à l'ANPE par groupes de spécialités de formation et filières	86
CH9 Proportion de chômeurs inscrits à l'ANPE par sexes et ZEAT	88

1 - Structure du chapitre

Ce chapitre aborde successivement le taux de chômage dans la population active observée (pages 69 à 76) , puis la comparaison entre les chômeurs à la recherche de leur premier emploi et leurs camarades ayant déjà occupé puis perdu un emploi (pages 77 à 83). Enfin sont données de succinctes indications sur l'inscription à l'ANPE (pages 85 à 88)

2 - Concepts

Plus que toute autre notion, le chômage a besoin d'être clairement défini, or, comme pour la recherche de l'emploi, l'appréciation individuelle intervient. Le jeune qui suit quelques cours tout en cherchant sans grande conviction un emploi peut se considérer comme chômeur, comme étudiant, comme inactif.

Le questionnaire a été bâti pour cerner le mieux possible, la population disponible à la recherche d'un emploi (PDRE) de façon à pouvoir comparer les résultats de l'Observatoire relatifs aux jeunes, à ceux donnés à la même date⁽¹⁾ par les enquêtes sur l'emploi de l'INSEE. L'item proposé est "vous n'avez pas d'emploi et en cherchez un " L'inscription à l'ANPE apparaît en question complémentaire. Pour les "sans emploi," l'alternative est "vous n'avez pas d'emploi et n'en cherchez pas " pour cause d'études à temps plein , de service national ou d'inactivité.

Pour être correctement interprétés, les effectifs de chômeurs doivent être comparés aux effectifs d'actifs ayant un emploi, qui figurent dans ce chapitre, mais aussi au nombre total des sortants (chapitre Situation) et à l'effectif total de la promotion (annexe).

Comme la durée de recherche du premier emploi, la durée du chômage doit être interprétée. Pour les chômeurs encore à la recherche de leur premier emploi, un délai de moins de six mois peut signifier uniquement que le jeune a pris des vacances avant de se mettre à chercher. Pour ceux qui ont déjà travaillé, un court délai ne signifie pas forcément que le marché de l'emploi est ouvert, mais peut être que ce marché est composé uniquement d'emplois très instables. C'est pourquoi nous n'avons fait figurer aucun tableau sur ce thème dans cette publication "standard".

3 - Indications de cadrage

3.1 - Comparaison avec l'ensemble des jeunes chômeurs-évolution

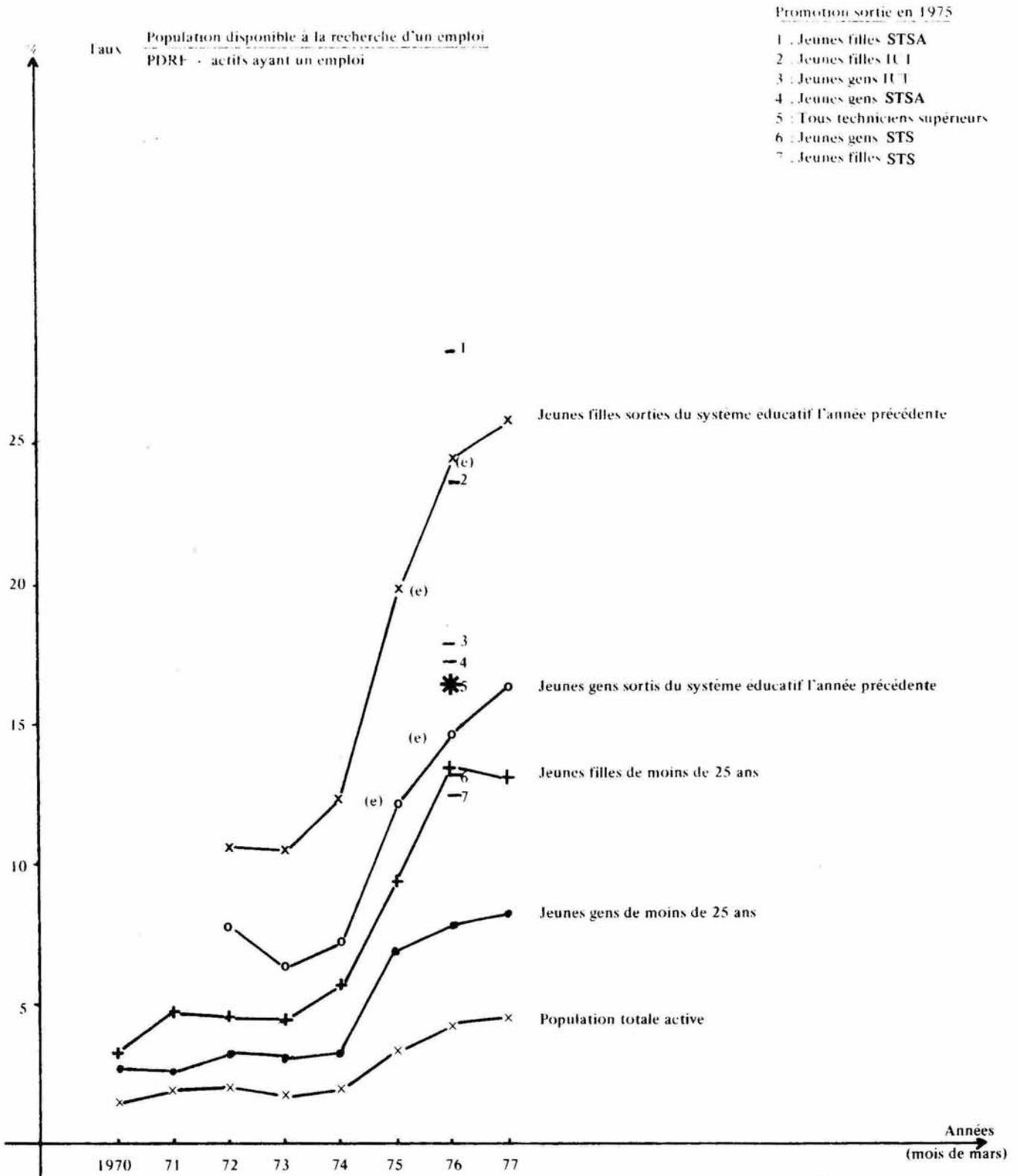
Le graphique 5 donne, pour ces dernières années, l'évolution des taux de chômage pour diverses populations actives:

- . la population totale,
- . les jeunes actifs de moins de 25 ans par sexe,
- . les jeunes actifs sortis du système éducatif l'année précédente par sexe.

(1) Pour l'ensemble de la population active

Graphique 5

EVOLUTION DES TAUX DE CHOMAGE PARMIS LES ACTIFS



(e) Estimation - voir note page 19
Source : enquêtes emplois

Par rapport à ces données générales, les taux de chômage de la population concernée par cette publication sont indiqués par sexe et par filière, pour l'année 1976.

Les jeunes techniciens supérieurs chôment moins que l'ensemble des jeunes sortis en même temps qu'eux du système éducatif. Mais cette remarque globale doit être fortement nuancée : les jeunes filles issues des STS (dont 2/3 de secrétaires) semblent trouver du travail bien mieux que les autres. Par contre, les jeunes gens et jeunes filles, entrant sur le marché du travail à l'issue d'un IUT ou d'un STSA ont autant de difficultés que les jeunes des autres niveaux de formation.

Les diverses courbes font toutes apparaître le même phénomène : croissance très rapide du taux de chômage de 1974 à 1975, puis croissance légèrement moins rapide de 1976 à 1977. Ceci est plus marqué pour les jeunes filles, qui ont été les premières touchées, que pour les jeunes gens, moins touchés mais dont le taux de chômage continue à augmenter rapidement. Pour les uns comme pour les autres, il y a eu en trois ans plus que le doublement du taux et du nombre de chômeurs.

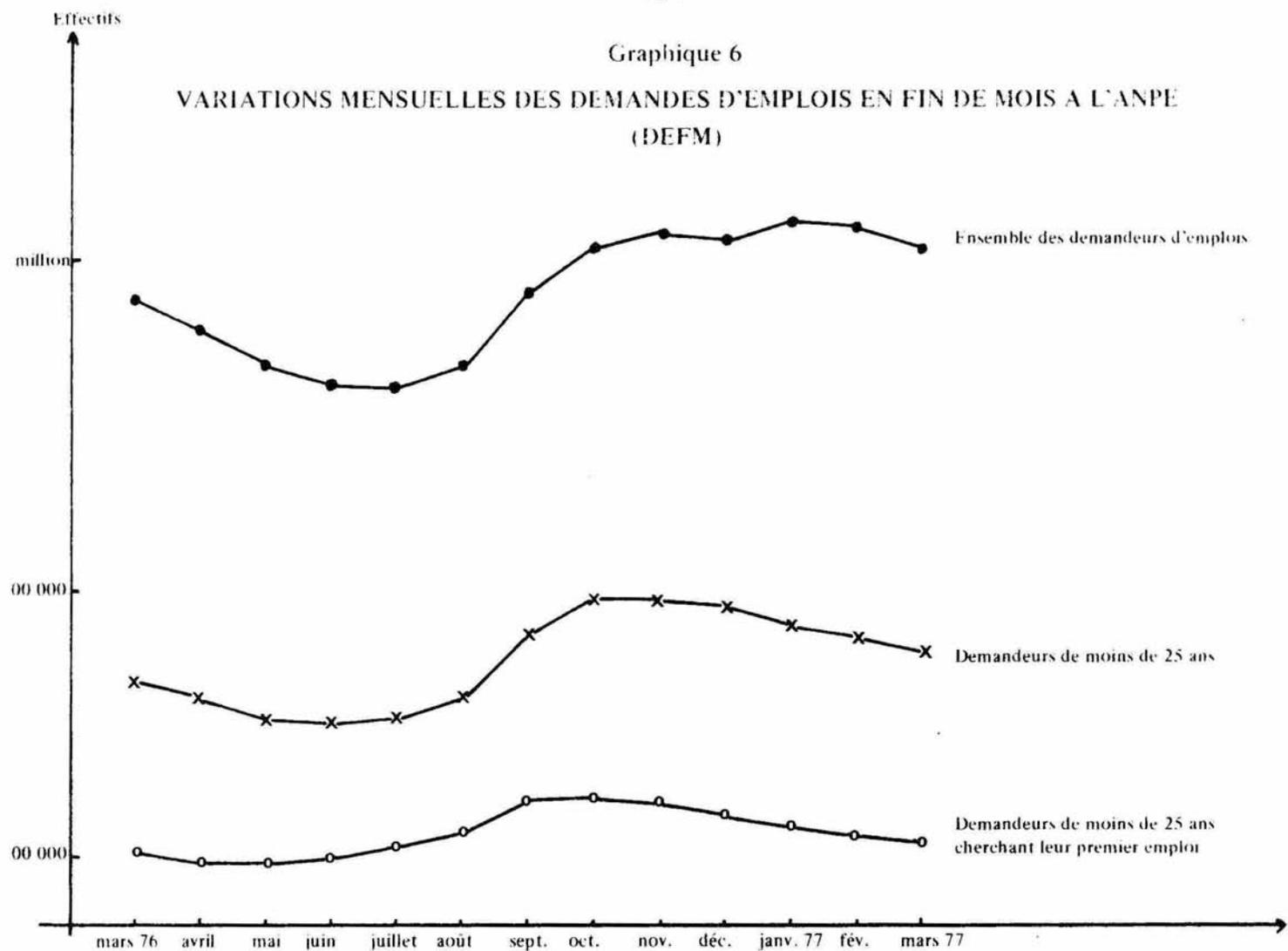
D'après les enquêtes sur l'emploi, le chômage des jeunes semble au mois de mars avoir évolué comme l'ensemble du chômage. Il y a stabilité de la part des jeunes de moins de 25 ans, et de la part des jeunes gens sortis de l'école, dans l'ensemble des personnes disponibles à la recherche d'un emploi (PDRE).

Dans les enquêtes de l'ANPE, portant sur les chômeurs inscrits à l'Agence, la part des jeunes demandeurs de premier emploi(1) dans l'ensemble des demandes d'emploi en fin de mois (DEFM) a très fortement augmenté. Cela semble dû à l'augmentation importante des inscriptions à l'ANPE parmi les jeunes chômeurs à la recherche de leur premier emploi. Le taux d'inscription à l'ANPE parmi eux, c'est-à-dire approximativement, le rapport des DEFM de 1er emploi ayant moins de 25 ans à la PDRE sortie de l'école l'année précédente est passé de 32% en mars 1974 à 84% en mars 1977.

(1) Les demandeurs de premier emploi âgés de moins de 25 ans viennent pour l'essentiel de sortir de l'école. Il faut bien ajouter un petit nombre de retours de service national et quelques jeunes filles ou jeunes femmes, n'ayant pas travaillé dès leur sortie de l'école et cherchant du travail un peu plus tard.

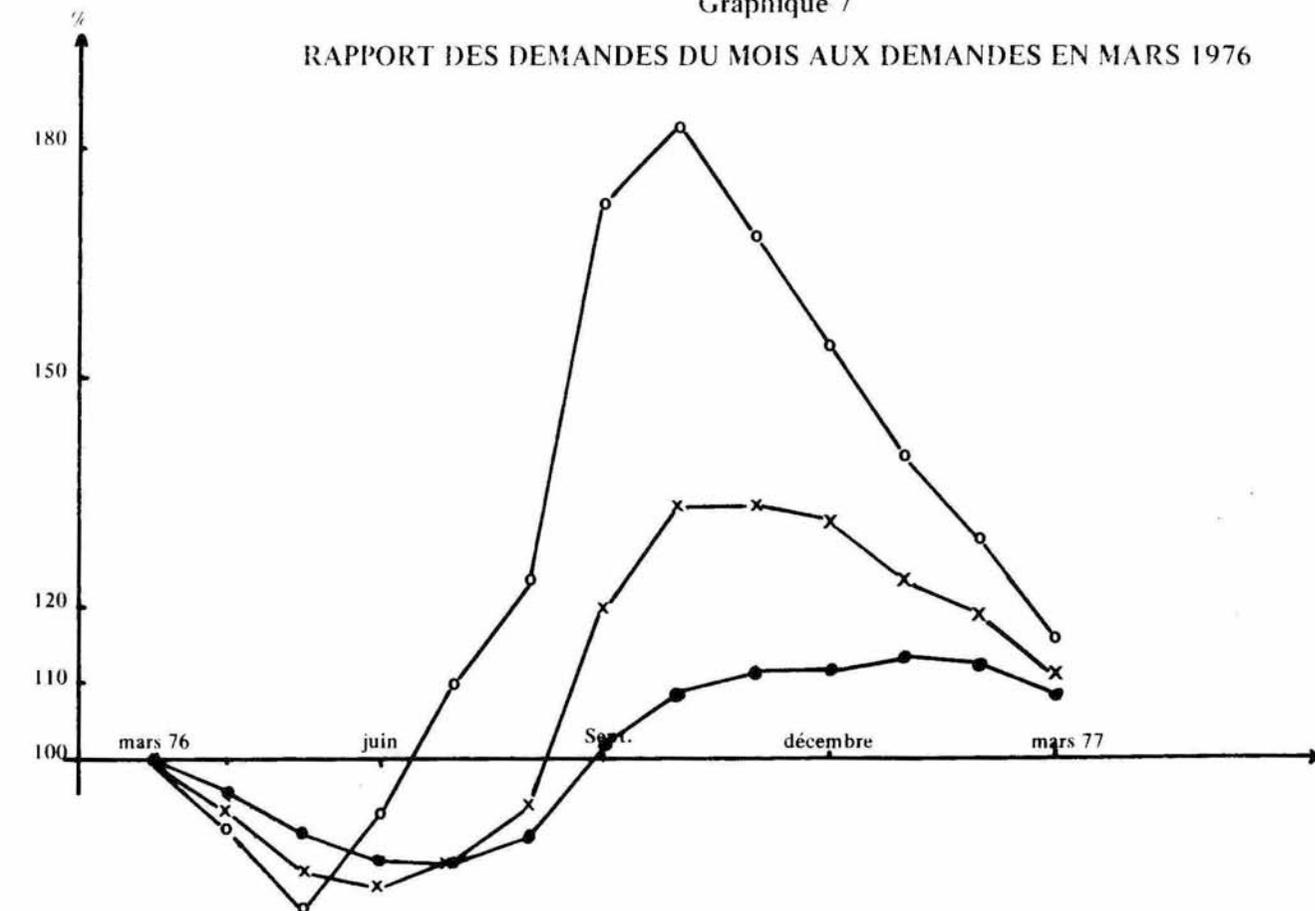
Graphique 6

VARIATIONS MENSUELLES DES DEMANDES D'EMPLOIS EN FIN DE MOIS A L'ANPE (DEFM)



Graphique 7

RAPPORT DES DEMANDES DU MOIS AUX DEMANDES EN MARS 1976



Source : ANPE - Demandeurs de catégorie 1

3.2 - Variations saisonnières

Que représente le mois de mars dans le chômage annuel ?

A cette époque, les jeunes chômeurs issus l'année précédente du système éducatif forment 15 % de l'ensemble des chômeurs. En octobre, ils en représentent le quart .

L'effectif des chômeurs de tous âges ayant déjà travaillé ne varie pas énormément en cours d'année : 200 000 personnes d'écart, soit 20 % du stock entre les mois d'été les plus creux et les mois d'hiver pendant lesquels le chômage atteint son maximum. Les nouvelles inscriptions passent à peine pendant ce temps du simple au double : de 130 000 par mois en mai-juin à 220 000 en septembre-octobre.

Pour les jeunes demandeurs de premier emploi, le stock varie du simple au double entre les mois creux qui précèdent les vacances scolaires et les mois d'automne. Le flux d'entrée est très concentré à la fin de l'année scolaire : sur les 450 000 nouvelles inscriptions, 300 000 s'échelonnent de juin à octobre, dont 100 000 pour le seul mois de septembre.(1)

Parmi les nouveaux inscrits de l'automne, un grand nombre trouve rapidement du travail, surtout parmi les garçons ; leur inscription à l'ANPE ne peut donc pas être considérée comme un indicateur de difficultés d'insertion professionnelle. Par contre, le chômage résiduel en mars correspond pour une grande part à des jeunes gens (et surtout jeunes filles) qui n'ont rien trouvé depuis le mois de septembre, voire le mois de juin précédent.

En confrontant les données de l'ANPE et celles des enquêtes sur l'emploi, nous arrivons à la conclusion suivante :

Plus de la moitié de la promotion sortante s'inscrit à l'ANPE, mais cette inscription ne signifie pas, au départ, la rencontre de difficultés. Parmi les 700 000 jeunes qui entrent dans la vie active à l'issue de leur scolarité, il est raisonnable d'estimer qu' environ 13 % des jeunes gens et 23 % des jeunes filles rencontrent de très sérieuses difficultés à trouver un emploi et restent de longs mois au chômage.

(1) Les inscriptions de l'hiver et du printemps correspondent soit à des sorties du système scolaire en cours d'année, en particulier le jour des 16 ans, soit à des retours de service militaire.

A - PROPORTION DES CHOMEURS DANS LA POPULATION ACTIVE

**CH1 : REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE EN MARS 1976, ENTRE ACTIFS AYANT UN EMPLOI ET CHOMEURS *
SELON LE SECTEUR DE FORMATION**

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES

Secteurs de formation		Hommes				Femmes			
		Emploi	Chômage	Total	Effectif	Emploi	Chômage	Total	Effectif
IUT	Primaire + Secondaire	81,3	18,7	100	2175	78,5	21,5	100	1022
	Tertiaire	83,1	16,9	100	1792	75,6	24,4	100	3208
	Ensemble	82,1	17,9	100	3967	76,3	23,7	100	4230
BTS	Primaire + Secondaire	87,5	12,5	100	1929	87,7	12,3	100	942
	Tertiaire	84,9	15,1	100	628	87,6	12,4	100	7405
	Ensemble	86,8	13,2	100	2557	87,6	12,4	100	8347
BTSA	Primaire + Secondaire	80,9	19,1	100	278	69,4	30,6	100	85
	Tertiaire	87,3	12,7	100	118	78,1	21,9	100	32
	Ensemble	82,8	17,2	100	396	71,8	28,2	100	117
Total	Primaire + Secondaire	84,0	16,0	100	4381	82,3	17,7	100	2049
	Tertiaire	83,8	16,2	100	2537	84,0	16,0	100	10641
	Ensemble	83,9	16,1	100	6918	83,7	16,3	100	12690

* Chômeurs : Population disponible à la recherche d'un emploi, au sens de l'INSEE

**CH 17 : REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE EN MARS 1976 ENTRE ACTIFS AYANT UN EMPLOI ET CHOMEURS
POUR LES DIPLOMES ET LES NON DIPLOMES**

<i>IUT, BTS + BTSA</i>		<i>HOMMES, FEMMES HOMMES + FEMMES</i>				
Filière	Obtention du diplôme	Emploi	Chômage	Total	Effectifs	
IUT	Hommes	Diplômé	82,3	17,7	100	3737
		Non diplômé	78,0	22,0	100	200
		Non réponse				29
		Ensemble	82,1	17,9	100	3966
	Femmes	Diplômé	76,5	23,5	100	3982
		Non diplômé	72,3	27,7	100	206
		Non réponse				42
		Ensemble	76,3	23,7	100	4230
Hommes + Femmes	Diplômé	79,3	20,7	100	7719	
	Non diplômé	75,1	24,9	100	406	
	Non réponse				71	
	Ensemble	79,1	20,9	100	8196	
BTS + BTSA	Hommes	Diplômé	87,5	12,5	100	2070
		Non diplômé	82,9	17,1	100	848
		Non réponse				35
		Ensemble	86,3	13,7	100	2953
	Femmes	Diplômé	88,8	11,2	100	6102
		Non diplômé	83,6	16,4	100	2253
		Non réponse				108
		Ensemble	87,4	12,6	100	8463
Hommes + Femmes	Diplômé	88,5	11,5	100	8172	
	Non diplômé	83,4	16,6	100	3101	
	Non réponse				143	
	Ensemble	87,1	12,9	100	11416	

**CH7 : REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE EN MARS 1976 ENTRE ACTIFS AYANT UN EMPLOI ET CHOMEURS,
SELON LA SPECIALITE DE FORMATION ***

IUT

HOMMES, FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Hommes				Femmes			
	Emploi	Chômage	Total	Effectifs	Emploi	Chômage	Total	Effectifs
Agriculture - pêche				352				28
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	90,1	9,9	100	47	85,7	14,3	100	
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	80,9	19,1	100					
Peinture en bâtiment								
Menuiserie - Charpente								
Métallurgie - fonderie								
Mécanique	82,7	17,3	100	607	83,3	16,7	100	30
Electricité	84,4	15,6	100	179	100,0		100	5
Electronique	79,8	20,2	100	539	75,9	24,1	100	58
Verre - Céramique								
Imprimerie - Photo								
Chimie - Génie chimique (IUT)	70,1	29,9	100	157	67,4	32,6	100	236
Chimie - Biologie - Physique								
Mesures physiques (IUT)	69,1	30,9	100	97	54,8	45,2	100	62
Biologie (IUT)	80,1	19,9	100	181	85,1	14,9	100	591
Alimentation - Cuisine								
Textile - Habillement - Cuir								
Industries diverses	56,3	43,8	100	16	63,6	36,4	100	11
Dessinateurs								
Tech. administratives et juridiques	72,4	27,6	100	232	72,1	27,9	100	670
Secrétariat								
Tech. financières et comptables	88,8	11,2	100	500	85,2	14,8	100	884
Traitement de l'information	88,3	11,7	100	358	80,9	19,1	100	470
Commerce - Distribution	80,7	19,3	100	561	71,7	28,3	100	604
Information - Documentation	68,8	31,2	100	77	63,0	37,0	100	457
Arts appliqués								
Santé - Services sociaux	89,1	10,9	100	64	73,0	27,0	100	122
Soins personnels								
Hotellerie - Collectivité								
Ensemble	82,2	17,8	100	3967	76,3	23,7	100	4228

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

CH7 : REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE EN MARS 1976 ENTRE ACTIFS AYANT UN EMPLOI ET CHOMEURS,
SELON LA SPECIALITE DE FORMATION *

BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Hommes				Femmes			
	Emploi	Chômage	Total	Effectifs	Emploi	Chômage	Total	Effectifs
Agriculture - pêche	92,5	7,5	100	40	85,0	15,0	100	20
Bâtiment - Travaux publics	91,2	8,8	100	181	94,1	5,9	100	17
Plomberie - Chauffage - Gén. therm	96,4	3,6	100	28	100,0		100	1
Peinture en bâtiment								
Menuiserie - Charpente	100,0		100	18				
Métallurgie - fonderie	93,6	6,4	100	125				
Mécanique	87,7	12,3	100	669	83,3	16,7	100	36
Electricité	84,5	15,5	100	323	100,0		100	13
Electronique	85,4	14,6	100	301	90,9	9,1	100	22
Verre - Céramique	97,1	2,9	100	59	92,5	7,5	100	67
Imprimerie - Photo	73,5	26,5	100	34	76,2	23,8	100	21
Chimie - Génie chimique (IUT)								
Chimie - Biologie - Physique	76,6	23,4	100	94	87,4	12,6	100	721
Mesures physiques (IUT)								
Biologie (IUT)								
BTS Alimentation - Cuisine	100,0		100	5	100,0		100	2
Textile - Habillement - Cuir	90,2	9,8	100	41	88,9	11,1	100	27
Industries diverses								
Dessinateurs								
Tech. administratives et juridiques	100,0		100	1	80,6	19,4	100	191
Secrétariat	100,0		100	15	89,5	10,5	100	5567
Tech. financières et comptables	89,1	10,9	100	266	92,9	7,1	100	467
Traitement de l'information	80,0	20,0	100	20	92,5	7,5	100	40
Commerce - Distribution	81,7	18,3	100	175	79,7	20,3	100	212
Information - Documentation	70,0	30,0	100	50	71,8	28,2	100	394
Arts appliqués	65,0	35,0	100	40	56,6	43,4	100	76
Santé - Services sociaux					85,3	14,7	100	435
Soins personnels								
Hotellerie - Collectivité	98,4	1,6	100	61	73,9	26,1	100	23
Ensemble	86,9	13,1	100	2556	87,6	12,4	100	8346
B TSA Agriculture - pêche	79,9	20,1	100	234	62,9	37,1	100	62
Mécanique	100,0		100	3				
Biologie	85,4	14,6	100	41	87,0	13,0	100	23
Tech. financières et comptables	89,4	10,6	100	85	77,3	22,7	100	22
Commerce - Distribution	81,3	18,7	100	32	87,5	12,5	100	8
Ensemble	82,8	17,2	100	345	72,2	27,8	100	115

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**CH 8 : REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE EN MARS 1976 ENTRE ACTIFS AYANT UN EMPLOI ET CHOMEURS,
SELON LA ZEAT * ET LE SECTEUR DE FORMATION**

IUT + BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

ZEAT *	Secteurs de formation	Hommes				Femmes			
		Emploi	Chômage	Total	Effectif V.A	Emploi	Chômage	Total	Effectif V.A
Paris et Région parisienne	Primaire + Secondaire	89,8	10,2	100	947	89,0	11,0	100	557
	Tertiaire	84,9	15,1	100	544	89,6	10,4	100	2742
	Ensemble	88,0	12,0	100	1491	89,5	10,5	100	3299
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Primaire + Secondaire	80,8	19,2	100	260	88,8	11,2	100	89
	Tertiaire	86,9	13,1	100	153	87,6	12,4	100	475
	Ensemble	83,1	16,9	100	413	87,8	12,2	100	564
Bassin parisien (Sud, Est)	Primaire + Secondaire	87,2	12,8	100	320	87,8	12,2	100	188
	Tertiaire	86,5	13,5	100	185	85,1	14,9	100	811
	Ensemble	86,9	13,1	100	505	85,6	14,4	100	999
Nord	Primaire + Secondaire	83,2	16,8	100	386	89,4	10,6	100	151
	Tertiaire	86,1	13,9	100	115	87,2	12,8	100	460
	Ensemble	83,8	16,2	100	501	87,7	12,3	100	611
Est	Primaire + Secondaire	86,8	13,2	100	447	90,2	9,8	100	214
	Tertiaire	85,0	15,0	100	306	83,6	16,4	100	895
	Ensemble	86,1	13,9	100	753	84,9	15,1	100	1109
Ouest	Primaire + Secondaire	83,0	17,0	100	476	72,9	27,1	100	155
	Tertiaire	87,1	12,9	100	325	84,4	15,6	100	1096
	Ensemble	84,6	15,4	100	801	83,0	17,0	100	1251
Sud-Ouest	Primaire + Secondaire	75,8	24,2	100	513	67,8	32,2	100	171
	Tertiaire	80,0	20,0	100	280	73,9	26,1	100	1335
	Ensemble	77,3	22,7	100	793	73,2	26,8	100	1506
Centre Est	Primaire + Secondaire	84,2	15,8	100	613	77,0	23,0	100	235
	Tertiaire	81,0	19,0	100	374	81,0	19,0	100	1658
	Ensemble	83,0	17,0	100	987	80,5	19,5	100	1893
Méditerranée	Primaire + Secondaire	78,7	21,3	100	408	71,6	28,4	100	289
	Tertiaire	79,0	21,0	100	252	82,8	17,2	100	1138
	Ensemble	78,8	21,2	100	660	80,4	19,6	100	1427
DOM - TOM	Primaire + Secondaire	83,3	16,7	100	12	100,0		100	2
	Tertiaire	100,0		100	2	94,4	5,6	100	36
	Ensemble	85,7	14,3	100	14	94,7	5,3	100	38

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

CH8 : REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE EN MARS 1976 ENTRE ACTIFS AYANT UN EMPLOI ET CHOMEURS,
SELON LA ZEAT * ET LE SECTEUR DE FORMATION

IUT + BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

ZEAT *	Secteurs de formation	Emploi	Chômage	Total	Effectif
Paris et Région parisienne	Primaire + Secondaire	89,5	10,5	100	1504
	Tertiaire	88,9	11,1	100	3286
	Ensemble	89,1	10,9	100	4790
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Primaire + Secondaire	82,8	17,2	100	349
	Tertiaire	87,4	12,6	100	628
	Ensemble	85,8	14,2	100	977
Bassin parisien (Sud, Est)	Primaire + Secondaire	87,4	12,6	100	508
	Tertiaire	85,3	14,7	100	996
	Ensemble	86,0	14,0	100	1504
Nord	Primaire + Secondaire	84,9	15,1	100	537
	Tertiaire	87,0	13,0	100	575
	Ensemble	86,0	14,0	100	1112
Est	Primaire + Secondaire	88,0	12,0	100	660
	Tertiaire	83,9	16,1	100	1201
	Ensemble	85,4	14,6	100	1861
Ouest	Primaire + Secondaire	80,6	19,4	100	630
	Tertiaire	85,0	15,0	100	1421
	Ensemble	83,7	16,3	100	2051
Sud-Ouest	Primaire + Secondaire	73,9	26,1	100	685
	Tertiaire	74,9	25,1	100	1615
	Ensemble	74,6	25,4	100	2300
Centre Est	Primaire + Secondaire	82,3	17,7	100	847
	Tertiaire	81,0	19,0	100	2032
	Ensemble	81,4	18,6	100	2879
Méditerranée	Primaire + Secondaire	75,8	24,2	100	697
	Tertiaire	81,9	18,1	100	1390
	Ensemble	79,9	20,1	100	2087
DOM - TOM	Primaire + Secondaire	84,6	15,4	100	13
	Tertiaire	94,6	5,4	100	37
	Ensemble	92,0	8,0	100	50

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

B - CHOMEURS A LA RECHERCHE D'UN PREMIER EMPLOI ET AUTRES CHOMEURS

CH5 : REPARTITION DES CHOMEURS (*) EN MARS 1976, SELON QU'ILS ONT OU NON DEJA OCCUPE UN EMPLOI

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Filières		A déjà occupé un emploi	N'a jamais occupé un emploi	Effectif total
Hommes	IUT	271	437	708
	BTS	176	161	337
	BTSA	34	34	68
	Ensemble	481	632	1113
Femmes	IUT	326	676	1002
	BTS	533	499	1032
	BTSA	9	23	32
	Ensemble	868	1198	2066
Hommes + Femmes	IUT	597	1113	1710
	BTS	709	659	1368
	BTSA	43	58	101
	Ensemble	1349	1830	3179

* Chômeurs : Population disponible à la recherche d'un emploi, au sens de l'INSEE

CH 18 : REPARTITION DES CHOMEURS DIPLOMES ET NON DIPLOMES DE CHAQUE FILIERE, SELON QU'ILS ONT OU NON DEJA OCCUPE UN EMPLOI

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

filière	Obtention du diplôme	A déjà occupé un emploi	N'a jamais occupé un emploi	Total	Effectif total	
IUT	Hommes	Diplômé	38,2	61,8	100	662
		Non diplômé	38,6	61,4	100	44
		Non réponse Ensemble				2 708
	Femmes	Diplômé	32,3	67,7	100	934
		Non diplômé	33,3	66,7	100	57
		Non réponse Ensemble				11 1002
	Hommes + Femmes	Diplômé	34,8	65,2	100	1596
		Non diplômé	35,6	64,4	100	101
		Non réponse Ensemble				13 1710
BTS + BTSA	Hommes	Diplômé	51,9	48,1	100	258
		Non diplômé	51,7	48,3	100	145
		Non réponse Ensemble				2 405
	Femmes	Diplômé	50,2	49,8	100	683
		Non diplômé	51,5	48,5	100	369
		Non réponse Ensemble				12 1064
	Hommes + Femmes	Diplômé	50,7	49,3	100	941
		Non diplômé	51,6	48,4	100	514
		Non réponse Ensemble				14 1469

IUT

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	A déjà occupé un emploi	N'a jamais occupé un emploi	Total	Effectif total
Agriculture - pêche				
Bâtiment - Travaux publics	43,6	56,4	100	39
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		100,0	100	9
Peinture en bâtiment				
Menuiserie - Charpente				
Métallurgie - fonderie				
Mécanique	38,7	61,3	100	111
Electricité	46,4	53,6	100	28
Electronique	36,6	63,4	100	123
Verre - Céramique				
Imprimerie - Photo				
Chimie - Génie chimique (IUT)	35,5	64,5	100	124
Chimie - Biologie - Physique				
Mesures physiques (IUT)	24,1	75,9	100	58
Biologie (IUT)	36,3	63,7	100	124
Alimentation - Cuisine				
Textile - Habillement - Cuir				
Industries diverses	50,0	50,0	100	10
Dessinateurs				
Tech. administratives et juridiques	29,9	70,1	100	251
Secrétariat				
Tech. financières et comptables	32,4	67,6	100	188
Traitement de l'information	33,3	66,7	100	132
Commerce - Distribution	37,5	62,5	100	280
Information - Documentation	35,8	64,2	100	193
Arts appliqués				
Santé - Services sociaux	43,9	56,1	100	41
Soins personnels				
Hotellerie - Collectivité				
Ensemble	35,0	65,0	100	1711

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

CH 20 : REPARTITION DES CHOMEURS SELON QU'ILS ONT OU NON TRAVAILLE AUPARAVANT, SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	A déjà occupé un emploi	N'a jamais occupé un emploi	Total	Effectif total
Agriculture - pêche	42,9	57,1	100	77
Bâtiment - Travaux publics	58,8	41,2	100	17
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	100,0		100	1
Peinture en bâtiment				
Menuiserie - Charpente				
Métallurgie - fonderie	12,5	87,5	100	8
Mécanique	52,9	47,1	100	87
Electricité	54,0	46,0	100	50
Electronique	52,2	47,8	100	46
Verre - Céramique	71,4	28,6	100	7
Imprimerie - Photo	35,7	64,3	100	14
Chimie - Génie chimique (IUT)				
Chimie - Biologie - Physique	33,6	66,4	100	113
Mesures physiques (IUT)				
Biologie (IUT)	66,7	33,3	100	9
Alimentation - Cuisine				
Textile - Habillement - Cuir		100,0	100	7
Industries diverses				
Dessinateurs				
Tech. administratives et juridiques	27,0	73,0	100	37
Secrétariat	59,0	41,0	100	586
Tech. financières et comptables	57,9	42,1	100	76
Traitement de l'information	62,5	37,5	100	8
Commerce - Distribution	50,0	50,0	100	82
Information - Documentation	50,8	49,2	100	126
Arts appliqués	55,3	44,7	100	47
Santé - Services sociaux	23,4	76,6	100	64
Soins personnels				
Hotellerie - Collectivité	57,1	42,9	100	7
Ensemble	51,1	48,9	100	1469

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

CH 10 : REPARTITION DES CHOMEURS EN MARS 1976, SELON QU'ILS ONT OU NON DEJA OCCUPE UN EMPLOI
ET SELON LA ZEAT *

IUT + BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT *		A déjà occupé un emploi	N'a jamais occupé un emploi	Total	Effectif total
Paris et Région parisienne	Homme	43,9	56,1	100	180
	Femme	47,2	52,8	100	345
	Ensemble	46,1	53,9	100	525
Bassin parisien (Nord. Ouest)	Homme	53,5	46,5	100	71
	Femme	42,0	58,0	100	69
	Ensemble	47,9	52,1	100	140
Bassin parisien (Sud. Est)	Homme	44,6	55,4	100	65
	Femme	36,6	63,4	100	145
	Ensemble	39,0	61,0	100	210
Nord	Homme	43,2	56,8	100	81
	Femme	48,0	52,0	100	75
	Ensemble	45,5	54,5	100	156
Est	Homme	33,7	66,3	100	104
	Femme	29,2	70,8	100	168
	Ensemble	30,9	69,1	100	272
Ouest	Homme	41,8	58,2	100	122
	Femme	49,8	50,2	100	213
	Ensemble	46,9	53,1	100	335
Sud-Ouest	Homme	40,6	59,4	100	180
	Femme	40,0	60,0	100	403
	Ensemble	40,1	59,9	100	583
Centre Est	Homme	47,0	53,0	100	168
	Femme	42,7	57,3	100	368
	Ensemble	44,0	56,0	100	536
Méditerranée	Homme	43,6	56,4	100	140
	Femme	40,4	59,6	100	280
	Ensemble	41,4	58,6	100	420
TOTAL FRANCE	Homme	43,2	56,8	100	1113
	Femme	42,0	58,0	100	2066
	Ensemble	42,4	57,6	100	3179

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

C - CHOMEURS INSCRITS OU NON A L'AGENCE NATIONALE POUR L'EMPLOI

CH 24 : REPARTITION DES CHOMEURS SELON QU'ILS SONT OU NON INSCRITS A L'ANPE ET SELON LA SPECIALITE DE FORMATION *

<i>IUT</i>		<i>HOMMES + FEMMES</i>		
Groupes de spécialités de formations *	Non inscrit à l'ANPE	Inscrit à l'ANPE	Total	Effectif total
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	20,0	80,0	100	39
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		100,0	100	9
Mécanique	18,4	81,6	100	110
Electricité	5,0	95,0	100	28
Electronique	12,8	87,2	100	122
Chimie - Génie chimique (IUT)	12,2	87,8	100	123
Mesures physiques (IUT)	13,5	86,5	100	58
Biologie (IUT)	18,4	81,6	100	125
Industries diverses	22,2	77,8	100	10
Tech. administratives et juridiques	21,8	78,2	100	251
Tech. financières et comptables	24,2	75,8	100	188
Traitement de l'information	20,2	79,8	100	132
Commerce - Distribution	19,8	80,2	100	280
Information - Documentation	29,4	70,6	100	192
Santé - Services sociaux	35,5	64,5	100	41
Ensemble	20,3	79,7	100	1708

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

CH 24 . REPARTITION DES CHOMEURS SELON QU'ILS SONT OU NON INSCRITS A L'ANPE ET SELON LA SPECIALITE DE FORMATION *

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Non inscrit à l'ANPE	Inscrit à l'ANPE	Total	Effectif total
Agriculture - pêche	32,3	67,7	100	77
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	29,4	70,6	100	18
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	100,0		100	1
Métallurgie - fonderie	42,9	57,1	100	8
Mécanique	13,3	86,7	100	87
Electricité	38,8	61,2	100	50
Electronique	23,8	76,2	100	45
Verre - Céramique	71,4	28,6	100	7
Imprimerie - Photo	14,3	85,7	100	14
Chimie - Biologie - Physique	25,2	74,8	100	113
Biologie (BTSA)	42,9	57,1	100	8
Textile - Habillement - Cuir	75,0	25,0	100	7
Tech. administratives et juridiques	24,2	75,8	100	37
Secrétariat	29,5	70,5	100	586
Tech. financières et comptables	31,4	68,6	100	77
Traitement de l'information	25,0	75,0	100	6
Commerce - Distribution	32,4	67,6	100	82
Information - Documentation	32,1	67,9	100	125
Arts appliqués	32,6	67,4	100	46
Santé - Services sociaux	78,0	22,0	100	64
Hotellerie - Collectivité	50,0	50,0	100	8
Ensemble	31,7	68,3	100	1466

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

CH 9 : REPARTITION DES CHOMEURS SELON QU'ILS SONT OU NON INSCRITS A L'ANPE ET SELON LA ZEAT *

IUT + BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

ZEAT *		Non inscrit à l'ANPE	Inscrit à l'ANPE	Total	Effectif total
Paris et Région parisienne	Homme	31,2	68,8	100	179
	Femme	47,7	52,3	100	344
	Ensemble	41,6	58,4	100	523
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Homme	16,3	81,7	100	70
	Femme	23,7	76,3	100	69
	Ensemble	21,0	79,0	100	139
Bassin parisien (Sud, Est)	Homme	14,8	85,2	100	65
	Femme	16,5	83,5	100	144
	Ensemble	16,0	84,0	100	209
Nord	Homme	13,2	86,8	100	81
	Femme	23,5	76,5	100	75
	Ensemble	18,1	81,9	100	156
Est	Homme	21,1	78,9	100	104
	Femme	24,5	75,5	100	169
	Ensemble	23,3	76,7	100	273
Ouest	Homme	16,3	83,7	100	122
	Femme	12,6	87,4	100	213
	Ensemble	14,0	86,0	100	335
Sud-Ouest	Homme	25,5	74,5	100	180
	Femme	22,0	78,0	100	404
	Ensemble	23,1	76,9	100	584
Centre Est	Homme	21,2	78,8	100	168
	Femme	31,4	68,6	100	366
	Ensemble	28,3	71,7	100	534
Méditerranée	Homme	33,9	66,1	100	140
	Femme	18,9	81,1	100	279
	Ensemble	23,8	76,2	100	419
TOTAL FRANCE	Homme	23,6	76,4	100	1113
	Femme	26,7	73,3	100	2065
	Ensemble	25,6	74,4	100	3178

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

CHAPITRE IV

L'EMPLOI

Présentation	90
<i>A - Liste des emplois très détaillés les plus fréquents par spécialités de formation</i>	91
<i>B - Tableaux sur l'emploi</i>	135
EMP7 Emplois très regroupés (DPJ) par secteurs de formation sexes et filières	137
EMP24 Emplois DPJ par secteurs de formation sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	138
EMP 8 Emplois DPJ par spécialités de formation et filières	139
EMP 3 Emplois par secteurs de formation, sexes et filières -pourcentages-	140
EMP 3 bis Emplois par secteurs de formation, sexes et filières -effectifs-	141
EMP1 Emplois par spécialités de formation et filières -pourcentages-	142
EMP 1 bis Emplois par spécialités de formation et filières -effectifs-	144
EMP32 Emplois des diplômés et des non diplômés, par spécialités de formation et filières	148
EMP 31 Emplois DPJ selon la catégorie socio-professionnelle du père ou tuteur	152
EMP 9 Emplois DPJ par secteurs de formation, sexes, filières, ZEAT d'emploi	153
EMP 25 Emplois par filières et ZEAT d'emploi	154
EMP 30 Emplois DPJ par sexes, filières et académies d'études	156
<i>C - Statut personnel</i>	159
EMP26 Statut personnel selon l'emploi DPJ et le sexe	161
EMP27 Statut personnel selon l'emploi	162
EMP13 Statut personnel selon le secteur de formation, la filière et le sexe	163
EMP19 Statut personnel par spécialités de formation et filières	164
EMP14 Statut personnel par filières, pour les diplômés et les non diplômés	166
<i>D - Permanence de l'emploi</i>	167
EMP15 Permanence de l'emploi par secteurs de formation, sexes et filières	169
EMP16 Permanence de l'emploi par secteurs et filières, pour les diplômés et non diplômés	171
EMP33 Permanence de l'emploi par spécialités de formation et filières	172
EMP34 Permanence de l'emploi par filières, sexes, ZEAT d'études	174
EMP28 Permanence de l'emploi par emplois et sexes	176

1 - Structure du chapitre

- A - Liste des emplois les plus fréquents par spécialités et filières de formation pages 91 à 133.
- B - Tableaux sur l'emploi pages 135 à 157
- C - Statut personnel pages 159 à 166
- D - Permanence de l'emploi page 167 à 177

2 - Concepts

L'emploi, sujet capital, est cerné à l'aide de plusieurs questions; emploi décrit de la manière la plus détaillée possible, catégorie socio-professionnelle, qualification pour les techniciens, inscription dans un code en 30 postes et activité économique de l'entreprise permettent de disposer d'une information précise.

En l'absence d'une nomenclature idéale, notre souci principal est de permettre les comparaisons avec d'autres sources d'information. C'est pourquoi le code retenu est pour l'instant le code des métiers, utilisé pour le chiffrage des enquêtes sur l'emploi et dans les recensements de la population. Pour chacune des spécialités de formation, les listes A donnent, dans ce code, les emplois principaux classés par fréquences décroissantes.

Nous avons ainsi une illustration de l'éventail des emplois occupés. Mais, sur ces listes, des emplois voisins peuvent se trouver loin l'un de l'autre. Il est donc nécessaire d'avoir également des récapitulatifs, qui apparaissent dans les parties B, C, D du chapitre. En outre, le code des métiers a un inconvénient important : il ne distingue pas les classifications surtout au niveau des ouvriers et employés. C'est pourquoi nous l'avons transformé en utilisant également la qualification, pour bâtir le code "PJE détaillé" qui croise qualification et spécialité. Ce code, unique pour tous les niveaux de formations, est un éclatement du code "PJ" de l'INSEE, code utilisé de plus en plus systématiquement dans les résultats d'enquêtes.

Dans les tableaux spécifiques, à chaque niveau de formation, est publié un code regroupant de manière adaptée le code "PJ détaillé". L'articulation des divers codes est indiquée en annexe.

Pour les techniciens supérieurs, les emplois de techniciens, de cadres moyens et d'employés qualifiés sont détaillés, les emplois correspondant à d'autres niveaux de qualification sont regroupés. Les tableaux EMPI donnent le croisement entre emploi et spécialité de formation.

Enfin des tableaux très synthétiques regroupent pour toutes les populations de l'Observatoire, les emplois selon le code DPJ : niveau de qualifications et secteur d'emploi primaire, secondaire ou tertiaire, sans indication sur la spécialité.

Les emplois sont donnés par académies et Zeat où ont été effectuées les études, afin de renseigner les formateurs sur le devenir de leurs anciens élèves et étudiants. Ils sont également donnés par Zeat d'emploi, afin d'être confrontés aux statistiques relatives à l'ensemble de la population active.

**A - LISTE DES EMPLOIS TRES DETAILLES LES PLUS FREQUENTS POUR
CHAQUE GROUPE DE SPECIALITE DE FORMATION**

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : BATIMENT, TRAVAUX PUBLICS, GENIE CIVIL

IUT

76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	33.78	*****
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. CU N.D.A	9.83	*****
76.14- PENTEUR, METREUR, AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	8.57	*****
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	8.24	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	8.09	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	6.93	*****
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGRAPHE)	4.90	*****
09.01-MACON ET METIERS CONNEXES	4.07	*****
76.03-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE GEOLOGIE, MINES, CARRIERES	1.50	**
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.83	*
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIC. LONG, ET ASSIMILES	0.80	*
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.78	*
76.06-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRICITE	0.72	*
69.18-DOCKER, MANUTENTIONNAIRE	0.72	*
76.17-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	0.65	*
67.05-ARTISAN SANS AUTRE INDICATION	0.53	*
01.16-JARDINIER (SAUF CHEZ UN PARTICULIER)	0.53	*
41.01-OUVRIER DE L'ALIMENTATION	0.42	*
69.19-OUV. DE MANUTENTION, (SAUF DEMENAG, FICHTEUR, DOCK. ET ASSIM)	0.42	*
76.09-AG. TECH. TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	0.42	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	0.41	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.41	*
60.15-OUVRIER DU BOIS ET MATIERE CONNEXE SAUF CHARRON CARRO	0.38	*
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLC	0.38	*
88.01-AIDE INFIRMIER, INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	0.38	*
83.02-ACHETEUR	0.38	*
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	0.37	*
79.15-CADRE SUPERIEUR SANS AUTRE INDICATION	0.37	*
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.37	*
67.16-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	0.37	*
06.15-OUVRIER DE CARRIERE	0.37	*
38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	0.37	*
26.15-ELECTRICIEN, (SAUF BAT. MONT. LIGNES, ELECT-MECA, COND. APP)	0.37	*
85.15-GARDIEN	0.35	*
26.14-ELECTRICIEN BAT. MONT. LIGNES, ELECTRIC-MECA, COND. APP. ELEC	0.34	*
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.34	*
78.14-INGENIEUR, CADRE TECH. SUP. DE BATIMENT TRAVAUX PUBLICS	0.32	*
75.15-DESSINATEUR CARTOGRAPHE, PHOTOGRAMMETRE	0.32	*
89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	0.32	*
79.05-GERANT DE SOCIETE	0.32	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	0.03	*
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 336.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
 | SPECIALITE : PLUMBERIE,CHAUFFAGE,GENIE THERMIQUE |

IUT

76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	37.57	*****
78.12-INGENIEUR, CADRE TECH. SUP. S.A.I. OU N.D.A	15.18	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	12.91	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE METALLURGIE, MECANIQUE	9.30	*****
76.06-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRICITE	3.23	*****
76.03-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE GEOLOGIE, MINES, CARRIERES	3.23	*****
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	3.23	*****
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGRAPHE)	3.22	*****
65.14-CHAUFFEUR DE TAXI	3.04	****
76.17-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	3.04	****
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	3.04	****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	3.04	****
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.

TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 38.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDEENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : MECANIQUE

IUT

75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	26.79	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	14.00	*****
76.22-AGENT TECHNICIEN-COMMERCE,AG.TECH.TECH S.A.I. OU N.C.A	13.79	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	9.22	*****
75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGRAPHE)	5.19	*****
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ.LONG,ET ASSIMILES	4.39	*****
76.09-AG.TECH.TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	3.92	*****
19.14-AJUSTEUR,MONTEUR,REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	2.18	****
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	1.83	***
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	1.22	**
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	1.17	**
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	1.02	**
76.14-ARPEUTEUR,METREUR,AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	1.01	**
20.15-AJUSTEUR-OUTIL,OUTILLEUR,FRAISEUR,REGL.M.UTIL.ALESEUR	0.77	*
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.72	*
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.69	*
20.14-PERCEUR,AFFUTEUR,DECOLLETEUR,TOURNEUR,RECTIFIEUR	0.58	*
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	0.57	*
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.56	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.55	*
76.06-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRICITE	0.55	*
26.14-ELECTRICIEN BAT.MONT.LIGNES,ELECTRO-MECA.COND.APP.ELEC	0.55	*
84.14-INDUSTRIEL,ENTREPRENEUR (SAUF DE TRANSPORT)	0.54	*
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.52	*
89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	0.49	*
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD,DE TRANSPORT EN COMMUN	0.49	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.48	*
66.01-CONDUCTEUR D'ENGINS DE TRANSPORT SUR RAILS	0.44	*
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATIQ	0.44	*
76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	0.39	*
17.01-OUVRIER DE LA CHAUDRONNERIE ET DES ACTIVITES CONNEXES	0.39	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.32	*
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	0.32	*
06.14-MINEUR ET SPECIALISTE DE L'EXTRACTION DU PETROLE	0.30	*
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	0.30	*
27.14-OPERATEUR RADIO,OPERATEUR RADAR	0.27	*
67.16-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	0.26	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.26	*
97.02-OFFICIER DE L'ARMEE	0.26	*
83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	0.25	*
69.16-DEMANEGEUR,ARRIMEUR,CHEF DE MANUTENTION	0.25	*
09.01-MACON ET METIERS CONNEXES	0.25	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	1.81
TOTAL	100.0%	
EFFECTIF =	521.	

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDEENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : ELECTRICITE

IUT

76.05-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	25.95	*****
76.06-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRICITE	19.22	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	16.86	*****
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	11.58	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	3.39	*****
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	3.30	*****
26.14-ELECTRICIEN BAT. MONT. LIGNES, ELECTRO-MECA, COND. APP. ELEC	2.35	****
76.14-ARPENTEUR, METREUR, AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	1.77	****
91.16-PROFESSIONS SCIENTIFIQUES EN SCIENCES EXACTES, NATURELLES	1.73	***
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	1.70	***
86.18-PERSONNEL DE SERVICE	1.53	***
19.14-AJUSTEUR, MONTEUR, REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	0.88	**
75.15-DESSINATEUR CARTOGAPHE, PHOTOGRAMMETRE	0.88	**
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGAPHE)	0.83	*
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD, DE TRANSPORT EN COMMUN	0.83	*
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	0.83	*
76.17-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	0.81	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	0.81	*
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	0.81	*
26.15-ELECTRICIEN, (SAUF BAT. MONT. LIGNES, ELECT-MECA, COND. APP)	0.81	*
76.04-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE METALLURGIE, MECANIQUE	0.80	*
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.80	*
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0.77	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	0.76	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	0.0	.

TOTAL | 100. %

EFFECTIF = 152.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MAFS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : ELECTRONIQUE

IUT

76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	54.04	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.O.A	12.27	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	6.66	*****
76.06-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRICITE	4.92	****
76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	2.30	**
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	1.96	**
26.14-ELECTRICIEN BAT.MONT.LIGNES,ELECTRO-MECA,COND.APP.ELEC	1.95	**
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	1.41	*
75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGRAPHE)	1.19	*
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE,DEMARCHEUR IMMOBILI	1.04	*
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0.84	*
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	0.81	*
76.03-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE GEOLOGIE,MINES,CARRIERES	0.69	*
26.15-ELECTRICIEN,(SAUF BAT.MONT.LIGNES,ELECT-MECA,COND.APP)	0.64	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SACS	0.52	*
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	0.47	*
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	0.37	*
78.05-INGENIEUR,CADRE TECHNIQUE SUPERIEUR DE L'ELECTRONIQUE	0.37	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.35	*
76.16-GEOMETRE	0.35	*
67.05-ARTISAN SANS AUTRE INDICATION	0.34	*
79.15-CADRE SUPERIEUR SANS AUTRE INDICATION	0.34	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.31	*
97.01-HOMME DE TROUPE,SCOUS-OFFICIER DE L'ARMEE	0.31	*
69.19-OUV.DE MANUTENTION,(SAUF DEMENAG,FCRTEUR,DOCK.ET ASSIM	0.29	*
65.16-CHAUFFEUR D'AUTO SAUF POIDS LEGER,TAXI,CE PARTICULIER	0.29	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.29	*
32.14-MARGEUR,O.S. DE L'IMPRESSION SUR ETCFFES	0.28	*
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	0.28	*
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	0.27	*
83.01-GERANT DE MAGASIN A SUCCURSALES MULTIPLES	0.27	*
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.27	*
02.01-BUCHERON ET ASSIMILES	0.27	*
10.01-OUVRIER DE LA COUVERTURE,DE LA FLECHERIE	0.27	*
91.16-PROFESSIONS SCIENTIFIQUES EN SCIENCES EXACTES,NATURELLES	0.27	*
19.14-AJUSTEUR,MONTEUR,REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	0.26	*
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	0.26	*
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	0.26	*
82.01-MAGASINIER	0.25	*
78.14-INGENIEUR,CADRE TECH. SUP.DE BATIMENT TRAVAUX PUBLIQUE	0.25	*
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.25	*
47.15-LAITIER,PRODUCTEUR BEURRIER,FROMAGER	0.25	*
41.01-OUVRIER DE L'ALIMENTATION	0.25	*
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ.LONG.ET ASSIMILES	0.25	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.22	*
TOTAL	100.%	

EFFECTIF = 470.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
| SPECIALITE : CHIMIE.GENIE CHIMIQUE(IUT) |

IUT

76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	55.88	*****
38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	15.17	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	8.25	*****
76.22-AGENT TECHNICIEN-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	3.32	***
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	2.40	**
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELECT	2.36	**
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQUE LONG,ET ASSIMILES	1.72	*
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	1.25	*
76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE	0.86	*
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.85	*
76.03-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE GEOLOGIE,MINES,CARRIERES	0.65	*
76.14-ARPENTEUR,METREUR,AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	0.65	*
38.15-OUVRIER DE LA CHIMIE ET ASSIMILES	0.54	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.48	*
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.48	*
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATION	0.48	*
81.11-PERFOREUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATION	0.48	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.44	*
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	0.44	*
86.02-GUIDE-CICERONE,HOTESSE	0.43	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	0.43	*
09.01-MACON ET METIERS CONNEXES	0.43	*
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD,DE TRANSPORT EN COMMUN	0.42	*
46.15-ABATTEUR DE BESTIAUX,O.S. D'ABATTAGE ET TRAVAIL VIANDE	0.40	*
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	0.40	*
67.16-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	0.40	*
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	0.40	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	*
TOTAL	100.0	%

-----*
EFFECTIF = 268.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : MESURES PHYSIQUES(IUT)

IUT

76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	18.03	*****
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	15.12	*****
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	13.80	*****
76.06-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRICITE	7.08	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	5.56	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	4.97	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	3.57	*****
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	3.50	*****
91.16-PROFESSIONS SCIENTIFIQUES EN SCIENCES EXACTES,NATURELLES	2.71	*****
76.14-ARPEUTEUR,METREUR,AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	2.66	*****
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	2.40	*****
19.14-AJUSTEUR,MONTEUR,REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	2.22	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE CCMERCE SALARIES	1.50	****
76.03-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE GEOLOGIE,MINES,CARRIERES	1.35	****
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	1.22	****
75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGAPHE)	1.22	****
26.14-ELECTRICIEN BAT.MONT.LIGNES,ELECTRO-MECA,COND.APP.ELEC	1.22	****
38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	1.22	****
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	1.22	****
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE,DEMARCHEUR IMMOBILI	1.22	****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	1.22	****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	1.22	****
88.15-OPERATEUR RADIOGRAPHE	1.22	****
82.01-MAGASINIER	1.18	***
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ.LONG,ET ASSIMILES	1.13	***
40.01-APPRETEUR,BLANCHISSEUR,TEINTURIER	1.13	***
04.14-PECHEUR	1.13	***
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POU CENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	%

EFFECTIF = 95.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
 |SPECIALITE BIOLOGIE(IUT) |
 -----*

IUT

76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	33.24	*****
38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	29.53	*****
76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE	15.18	*****
76.22-AGENT TECHNIC-CCMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	3.70	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	3.10	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE CCMERCE SALARIES	2.65	****
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	2.04	***
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	0.98	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.76	*
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	0.64	*
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0.56	*
76.03-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE GECLGIE,MINES,CARRIERES	0.54	*
83.05-POMPISTE,VENDEUR.CAMELOT	0.52	*
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.46	*
67.16-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	0.45	*
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.39	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.37	*
86.02-GUIDE-CICERONE,HOTESSE	0.35	*
38.16-CONDUCTEUR D'APPAREIL	0.35	*
09.01-MACON ET METIERS CONNEXES	0.34	*
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.33	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	3.52
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 645.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

 | SPECIALITE = INDUSTRIES DIVERSES. |

IUT

76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	45.51	*****
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	18.26	*****
91.15-BIBLIOTHECAIRE	9.13	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	9.13	*****
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	8.98	*****
69.18-COCKER, MANUTENTIONNAIRE	8.98	*****
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.01	.

TOTAL	100.x	

EFFECTIF =	14.	

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
| SPECIALITE : TECHNIQUES ADMINISTRATIVES ET JURIDIQUES. |

IUT

81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	19.46	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	15.05	*****
81.04-SECRETAIRE,DACTYLO,STENODACTYLO	10.95	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	7.95	*****
81.09-COMPTABLE,CHEF COMPTABLE	7.67	*****
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	5.74	*****
81.08-AIDE-COMPTABLE	4.60	*****
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	3.22	*****
81.05-SECRETAIRE DE DIRECTION	2.54	*****
76.09-AG.TECH.TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	1.93	*****
81.03-ADJOINT ADMINISTRATIF	1.49	****
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	1.28	***
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	1.14	**
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	1.10	**
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	1.00	**
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATIQUE	0.93	**
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE,DEMARCHEUR IMMOBILI	0.87	**
83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	0.86	**
80.03-AGENT D'ASSURANCES	0.76	**
79.02-CADRE SUPERIEUR FINANCIER	0.64	*
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQUE LONG,ET ASSIMILES	0.64	*
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.63	*
86.02-GUIDE-CICERONE,HOTESSE	0.56	*
79.04-CADRE SUPERIEUR CHARGE DU PERSONNEL OU DE LA FORMATION	0.53	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.48	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYEE SANS AUTRE INDICATION	0.44	*
94.01-PROFESSEUR D'EDUCATION PHYSIQUE,GUIDE DE MONTAGNE	0.43	*
91.08-JOURNALISTE,REPORTER CAMERAMAN CU PHOTO	0.43	*
88.01-AIDE INFIRMIER,INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	0.43	*
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.43	*
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	0.40	*
82.01-MAGASINIER	0.40	*
92.03-MAGISTRAT	0.34	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	4.68
TOTAL		100. %

EFFECTIF =	645.	

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : TECHNIQUES FINANCIERES ET COMPTABLES.

IUT

81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	35.93	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	15.84	*****
81.08-AIDE-COMPTABLE	14.71	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	11.94	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	3.88	*****
80.02-FONCTIONNAIRE DES CACRES MOYENS	2.20	***
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	1.84	***
81.04-SECRETAIRE, DACTYLO, STENO DACTYLO	1.76	**
76.09-AG. TECH. TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	1.12	*
91.17-ACTUAIRE, STATISTICIEN	1.07	*
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	0.94	*
81.05-SECRETAIRE DE DIRECTION	0.68	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	0.58	*
83.04-CHEF DES VENTES, CHEF DE RAYON	0.49	*
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.49	*
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.47	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE, MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.45	*
83.01-GERANT DE MAGASIN A SUCCURSALES MULTIPLES	0.37	*
90.05-ENSEIGNANT OU SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.35	*
65.14-CHAUFFEUR DE TAXI	0.35	*
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE, DEMARCHEUR IMMOBILI	0.34	*
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIC. LONG, ET ASSIMILES	0.25	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.25	*
EMPLCIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	3.70
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 1191.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

IUT

-----*
 | SPECIALITE : TRAITEMENT DE L'INFORMATIQ. |

76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	85.62	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	2.73	*
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATIQ.	2.44	*
76.10-ANALYSTE	1.63	*
50.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	1.62	*
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. CU N.D.A	1.54	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELCT	0.80	*
57.02-OFFICIER DE L'ARMEE	0.72	*
76.09-AG. TECH, TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	0.33	*
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENCDACTYLO	0.32	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	2.25	*
TOTAL		100. %

EFFECTIF = 694.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : COMMERCE ET DISTRIBUTION.

IUT

90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	15.67	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	14.33	*****
83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	9.86	*****
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	9.20	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE CCMERCE SALARIES	7.31	*****
81.04-SECRETAIRE,DACTYLO,STENOACTYLO	6.47	*****
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE,DEMARCHEUR IMMOBILI	5.11	*****
83.05-POMPISTE, VENDEUR,CAMELOT	4.29	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	3.38	*****
81.09-COMPTABLE,CHEF COMPTABLE	2.17	*****
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	1.72	*****
81.08-AIDE-COMPTABLE	1.61	*****
81.05-SECRETAIRE DE DIRECTION	1.54	*****
86.02-GUIDE-CICERONE,HOTESSE	1.48	*****
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	1.13	****
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.94	***
83.01-GERANT DE MAGASIN A SUCCURSALES MULTIPLES	0.85	***
89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	0.85	***
83.02-ACHETEUR	0.84	***
80.01-CADRE DE BANQUE	0.76	**
86.18-PERSONNEL DE SERVICE	0.66	**
91.05-PROFESSIONS INTELLECTUELLES EN SCI.ECO,SOCIAL.HUMAINES	0.63	**
79.15-CADRE SUPERIEUR SANS AUTRE INDICATION	0.63	**
82.01-MAGASINIER	0.59	**
80.02-FONCTIONNAIRE DES CACRES MOYENS	0.57	**
78.11-INGENIEUR,CADRE TECHNIQUE SUPERIEUR TECHNIQUE-COMMERC.	0.51	*
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQUE LONG,ET ASSIMILES	0.44	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.37	*
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.37	*
81.03-ADJOINT ADMINISTRATIF	0.33	*
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	0.32	*
91.08-JOURNALISTE,REPORTER CAMERAMAN OU PHOTO	0.32	*
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0.31	*
79.14-CADRE SUPERIEUR ADMINISTRATIF	0.30	*
84.18-COMMERCANT GROSSISTE,CHEF D'ENTR.DE SERVICES,COURTIER	0.29	*
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATION	0.29	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.26	*
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.26	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	3.04
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 876.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
| SPECIALITE : INFORMATION, DOCUMENTATION. |
*-----

IUT

91.15-BIBLIOTHECAIRE	33.78	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT. ET ASSIMILES	9.88	*****
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLO	8.86	*****
91.08-JOURNALISTE, REPORTER CAMERAMAN CU PHOTO	7.86	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	5.59	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	5.38	*****
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	3.12	****
91.07-SPECIALISTE DE LA PUBLICITE	2.98	****
86.02-GUIDE-CICERONE, FRESSE	2.97	****
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	2.05	***
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	1.98	***
88.01-AIDE INFIRMIER, INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	1.56	**
76.22-AGENT TECNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	1.16	**
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRICITE	1.15	**
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0.96	*
81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	0.95	*
81.05-SECRETARE DE DIRECTION	0.89	*
89.03-PSYCHOLOGUE SCOLAIRE OU INDUSTRIEL	0.86	*
81.07-CAISSIER	0.82	*
93.22-METTEUR EN SCENE	0.60	*
89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	0.58	*
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	0.58	*
32.15-COMPOSITEUR TYPO, IMPRIMEUR	0.58	*
81.16-CORRECTEUR D'IMPRIMERIE	0.58	*
80.03-AGENT D'ASSURANCES	0.53	*
82.01-MAGASINIER	0.53	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE, MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.53	*
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.53	*
91.05-PROFESSIONS INTELLECTUELLES EN SCI. ECO. AL. HUMAINES	0.48	*
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEUR	0.48	*
81.08-AIDE-COMPTABLE	0.41	*
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE, DEMARCHEUR IMMOBILI	0.41	*
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ. LONG, ET ASSIMILES	0.41	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	%

EFFECTIF = 335.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES INSTITUTS UNIVERSITAIRES DE TECHNOLOGIE
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

IUT

| SPECIALITE : SANTE.SERVICES SOCIAUX. |

89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	36.42	*****
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	28.42	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COUR.,ET ASSIMILES	13.35	*****
86.02-GUIDE-CICERONE,HOTESSE	4.19	*****
93.21-PROFESSEUR DE MUSIQUE,DE CHANT,DE DANSE	3.52	*****
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	3.14	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	2.78	****
93.04-ARTISTES DE THEATRE,DANSE,CINEMA,RADIO,TELEVISION	2.42	***
89.15-JARDINIERE D'ENFANTS	1.54	**
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ.LONG,ET ASSIMILES	1.54	**
91.05-PROFESSIONS INTELLECTUELLES EN SCI.ECC.SOCIAL.HUMAINES	1.23	**
88.01-AIDE INFIRMIER,INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	0.72	*
81.04-SECRETAIRE,DACTYLO,STENODACTYLO	0.72	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.01	.

TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 144.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : AGRICULTURE ET PECHE

BTS

01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	34.44	*****
76.01-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE L'AGRICULTURE, L'ELEVAGE	14.79	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COLLRT, ET ASSIMILES	13.01	*****
89.03-PSYCHOLOGUE SCOLAIRE OU INDUSTRIEL	11.69	*****
01.16-JARDINIER(SAUF CHEZ UN PARTICULIER)	4.67	*****
76.08-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE, ALIMENTAIRE	4.67	*****
83.04-CHEF DES VENTES, CHEF DE RAYON	4.47	*****
83.02-ACHETEUR	2.92	****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. CU N.D.A	2.92	****
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	2.92	****
79.05-GERANT DE SOCIETE	1.75	***
88.01-AIDE INFIRMIER, INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	1.75	***
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 53.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : BATIMENT, TRAVAUX PUBLICS, GENIE CIVIL

BTS

76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	23.17	*****
76.16-GEOMETRE	12.19	*****
76.14-ARPEUTEUR, METREUR, AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	12.01	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	9.38	*****
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	8.39	*****
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	8.14	*****
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGAPHE)	6.68	*****
76.03-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE GEOLOGIE, MINES, CARRIERES	4.31	*****
09.01-MACON ET METIERS CONNEXES	2.58	*****
88.01-AIDE INFIRMIER, INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	1.81	****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	1.69	****
82.01-MAGASINIER	0.95	**
78.14-INGENIEUR, CADRE TECH. SUP. DE BATIMENT TRAVAUX PUBLIQUE	0.85	**
76.09-AG. TECH, TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	0.85	**
91.05-PROFESSIONS INTELLECTUELLES EN SCI. ECO, SOCIAL, HUMAINES	0.85	**
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	0.85	**
94.01-PROFESSEUR D'EDUCATION PHYSIQUE, GUIDE DE MONTAGNE	0.84	**
96.14-OFF. ET INSP DES DOUANES, COMM. DE POLICE, OFF. DES CRS	0.78	**
75.15-DESSINATEUR CARTOGAPHE, PHOTOCGRAMMETRE	0.78	**
38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	0.78	**
69.14-CONDUCTEUR D'APPAREIL DE LEVAGE	0.72	*
06.14-MINEUR ET SPECIALISTE DE L'EXTRACTION DU PETROLE	0.72	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.66	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.02	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 179.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
 | SPECIALITE : PLOMBERIE.CHAUFFAGE.GENIE THERMIQUE |

BTS

75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	47.37	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.1. OU N.D.A	21.05	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	10.53	*****
84.01-ENTREPRENEUR DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLIQUES	5.26	*****
79.05-GERANT DE SOCIETE	5.26	*****
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	5.26	*****
75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGRAPHE)	5.26	*****
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.01	.
TOTAL	100.x	

EFFECTIF = 28.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : MENUISERIE.CHARPENTE

BTS

76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	31.52	*****
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	12.32	*****
75.03-DESSINATEUR.(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGAPHE)	12.32	*****
18.01-CHARPENTIER EN FER ET ASSIMILES	12.32	*****
07.01-EUCHERON ET ASSIMILES	12.32	*****
70.15-MANDEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	6.40	*****
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	6.40	*****
59.01-OUVRIER DE LA MENUISERIE ,L'EBENISTERIE	6.40	*****
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 18.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : METALLURGIE.FONDERIE

BTS

90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	22.78	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	15.21	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	14.40	*****
75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGAPHE)	5.55	*****
17.01-OUVRIER DE LA CHAUDRONNERIE ET DES ACTIVITES CONNEXES	4.59	*****
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	4.29	*****
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	3.77	*****
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	3.69	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. CU N.D.A	3.23	*****
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	2.64	*****
10.01-OUVRIER DE LA COUVERTURE,DE LA PLOMBERIE	2.61	*****
81.12-CALCULATEUR	2.33	*****
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD,DE TRANSPORT EN COMMUN	1.69	****
15.15-SERRURIER ET ASSIMILES	1.17	***
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	1.17	***
86.18-PERSONNEL DE SERVICE	1.17	***
81.13-STANDARDISTE,TELEGRAPHISTE MANIPULANT	1.17	***
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	1.12	**
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	1.10	**
67.02-OUVRIER PROFESSIONNEL NON DESIGNE AILLEURS	1.10	**
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIC.LONG,ET ASSIMILES	1.09	**
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	1.09	**
12.01-OUVRIER DE LA PRODUCTION DES METAUX,DE LA FONDERIE	1.06	**
76.06-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRICITE	1.03	**
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE,MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.96	**
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 114.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : MECANIQUE

BTS

75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	22.38	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	21.18	*****
75.03-DESSINATEUR.(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGRAPHE)	9.07	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. DU N.D.A	8.89	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	5.61	*****
19.14-AJUSTEUR,MONTEUR,REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	4.81	*****
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION	3.24	*****
76.14-ARPENTEUR,METREUR,AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	2.91	*****
76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	1.70	****
67.02-OUVRIER PROFESSIONNEL NON DESIGNE AILLEURS	1.29	***
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	1.17	***
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	1.12	***
26.14-ELECTRICIEN BAT.MONT.LIGNES,ELECTRO-MECA.COND.APP.ELEC	1.06	**
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	0.84	**
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	0.82	**
67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	0.67	*
20.15-AJUSTEUR-OUTIL,OUTILLEUR,FRAISEUR,REGL.M.DU L,ALESEUR	0.65	*
76.06-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRICITE	0.63	*
73.01-OUVRIER DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES	0.62	*
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	0.56	*
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD,DE TRANSPORT EN COMMUN	0.49	*
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	0.47	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	0.45	*
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.44	*
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	0.42	*
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	0.42	*
60.15-OUVRIER DU BOIS ET MATIERE CONNEXE SAUF CHARRON CARRO	0.40	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.40	*
17.01-OUVRIER DE LA CHAUDRONNERIE ET DES ACTIVITES CONNEXES	0.38	*
28.01-OUVRIER DE LA PRODUCTION ET DU TRAVAIL D'INSTALLATION CHAUD	0.28	*
09.01-MACON ET METIERS CONNEXES	0.28	*
97.02-OFFICIER DE L'ARMEE	0.28	*
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.28	*
81.08-AIDE-COMPTABLE	0.28	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.28	*
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.28	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0,25	4.95
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 608.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS

SPECIALITE : ELECTRICITE

90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	20.79	*****
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	11.92	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	11.62	*****
76.06-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRICITE	11.17	*****
75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGRAPHE)	7.99	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	6.69	*****
26.14-ELECTRICIEN BAT.MONT.LIGNES,ELECTRO-MECA,COND.APP.ELEC	4.99	*****
26.15-ELECTRICIEN,(SAUF BAT.MONT.LIGNES,ELECT-MECA,COND.APP)	4.09	*****
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	3.58	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	2.27	*****
76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	1.85	*****
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	1.36	***
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	1.25	***
85.15-GARDIEN	0.99	**
83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	0.94	**
67.02-OUVRIER PROFESSIONNEL NON DESIGNE AILLEURS	0.94	**
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	0.90	**
19.14-AJUSTEUR,MONTEUR,REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	0.89	**
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.86	**
86.01-GARCON DE CAFE,SERVEUR DE RESTAURANT	0.48	*
81.13-STANDARDISTE,TELEGRAPHISTE MANIPULANT	0.46	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.46	*
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATION	0.45	*
58.01-OUVRIER DE LA CHARPENTE EN BOIS	0.45	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	0.45	*
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD,DE TRANSPORT EN COMMUN	0.44	*
06.14-MINEUR ET SPECIALISTE DE L'EXTRACTION DU PETROLE	0.44	*
89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	0.44	*
29.01-OUVRIER DU TRAVAIL DU VERRE (SAUF A CHAUD)	0.42	*
93.19-OUVRIER PROFESSIONNEL DES ARTS PLASTIQUES ET APPLIQUES	0.41	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.01	.

TOTAL 100.2

EFFECTIF = 286.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : ELECTRONIQUE

BTS

76.05-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	61.81	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. CU N.D.A	5.73	****
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	5.32	****
76.06-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRICITE	3.87	***
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	2.62	**
26.14-ELECTRICIEN BAT. MONT. LIGNES, ELECTRO-MECA, COND. APP. ELEC	1.73	*
26.15-ELECTRICIEN, (SAUF BAT. MONT. LIGNES, ELECT-MECA, COND. APP)	1.63	*
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD, DE TRANSPORT EN COMMUN	1.30	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	1.25	*
67.16-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	1.06	*
76.04-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE METALLURGIE, MECANIQUE	1.03	*
76.17-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	0.89	*
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	0.64	*
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	0.63	*
32.15-COMPOSITEUR TYPO, IMPRIMEUR	0.63	*
19.14-AJUSTEUR, MONTEUR, REPARATEUR ET METIERS CONNEXES	0.63	*
86.15-EMPLOYE DE MAISON	0.63	*
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.63	*
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	0.63	*
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATION	0.63	*
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	0.52	*
45.16-CUISINIER D'ETABLISSEMENT	0.52	*
59.01-OUVRIER DE LA MENUISERIE, L'EBENISTERIE	0.47	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.47	*
81.08-AIDE-COMPTABLE	0.47	*
38.15-OUVRIER DE LA CHIMIE ET ASSIMILES	0.46	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.45	*
85.15-GARDIEN	0.45	*
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.44	*
76.09-AG. TECH, TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	0.44	*
88.15-OPERATEUR RADIOGRAPHE	0.44	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.41	*
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	0.41	*
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	0.41	*
70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	0.37	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	*
TOTAL	100.8	

EFFECTIF = 275.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS

SPECIALITE : CERAMIQUE,VERRE

84.16-COMMERCANT DETAILLANT	38.25	*****
29.01-OUVRIER DU TRAVAIL DU VERRE (SAUF A CHAUD)	26.94	*****
83.01-GERANT DE MAGASIN A SUCCURSALES MULTIPLES	14.03	*****
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	9.38	*****
76.22-AGENT TECHNIKO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A I. OU N.D.A	4.12	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	1.37	**
76.05-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	1.37	**
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGRAPHE)	1.37	**
83.04-CHEF DES VENTES, CHEF DE RAYON	1.15	*
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	1.08	*
76.03-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE GEOLOGIE, MINES, CARRIERES	0.94	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 128.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : IMPRIMERIE.PHOTOGRAPHIE

BTS

93.16-ETALAGISTE,DESSINATEUR PUBLICITAIRE,MODELISTE	43.48	*****
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	8.70	*****
93.19-OUVRIER PROFESSIONNEL DES ARTS PLASTIQUES ET APPLIQUES	8.70	*****
30.15-CADREUR	8.70	*****
91.08-JOURNALISTE,REPORTER CAMERAMAN OU PHOTO	4.35	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	4.35	*****
84.14-INDUSTRIEL,ENTREPRENEUR (SAUF DE TRANSPORT)	4.35	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE CCMERCE SALARIES	4.35	*****
79.15-CADRE SUPERIEUR SANS AUTRE INDICATION	4.35	*****
78.05-INGENIEUR,CADRE TECHNIQUE SUPERIEUR DE L'ELECTRONIQUE	4.35	*****
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	4.35	*****
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POUVCENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 40.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

 |SPECIALITE : CHIMIE,BIOLOGIE,PHYSIQUE. |

BTS

76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	37.35	*****
38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	31.71	*****
76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE	21.51	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	2.76	****
76.04-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE METALLURGIE,MECANIQUE	1.12	*
76.05-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	0.67	*
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	0.67	*
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	0.66	*
91.16-PROFESSIONS SCIENTIFIQUES EN SCIENCES EXACTES,NATURELLES	0.52	*
38.15-OUVRIER DE LA CHIMIE ET ASSIMILES	0.41	*
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	0.37	*
81.04-SECRETAIRE,DACTYLO,STENODACTYLO	0.25	*
88.15-OPERATEUR RADIOGRAPHE	0.25	*
88.01-AIDE INFIRMIER,INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	0.25	*
81.13-STANDARDISTE,TELEGRAPHISTE MANIPULANT	0.25	*
EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	1.25	..

TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 700.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS

SPECIALITE : TEXTILE, HABILLEMENT, CUIR.

76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH. TECH S.A.I. CU N.D.A	12.29	*****
48.15-DENTELLIERE, ROUISSEUR, TISSEUR, STOPPEUR, TRICOTEUSE	9.80	*****
76.17-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	9.76	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	7.78	*****
76.09-AG. TECH. TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	7.47	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	7.31	*****
93.18-METTEUR EN CARTES ET DESSINATEUR EN TISSUS	5.82	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	5.35	*****
49.14-TAILLEUR, COUTURIER	4.98	*****
49.15-OUVRIER DE LA COUTURE, (SAUF TAILLEUR, COUTURIER)	4.93	*****
85.16-PLANTON, GARDIEN D'ADMINISTRATION	4.87	*****
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	2.49	*****
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	2.49	*****
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	2.44	*****
79.15-CADRE SUPERIEUR SANS AUTRE INDICATION	2.44	*****
67.02-OUVRIER PROFESSIONNEL NON DESIGNE AILLEURS	2.44	*****
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE, DEMARCHEUR IMMOBILI	2.44	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	2.44	*****
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	2.44	*****
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.02	.
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 62.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVEYS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS

SPECIALITE : TECHNIQUES ADMINISTRATIVES ET JURIDIQUES.

76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH. TECH S.A.I. OU N.D.A	23.50	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	15.77	*****
76.04-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE METALLURGIE, MECANIQUE	8.20	*****
81.04-SECRETARE, DACTYLD, STENDODACTYLC	7.37	*****
76.05-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRONIQUE	6.24	*****
76.09-AG. TECH. TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	4.43	*****
76.06-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN D'ELECTRICITE	3.93	*****
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGAPHE)	3.62	*****
75.14-DESSINATEUR INDUSTRIEL	3.04	*****
76.14-ARPENTEUR, METREUR, AGENT TECHNIQUE DU B.T.P.	2.47	*****
75.15-DESSINATEUR CARTOGAPHE, PHOTOGRAMMETRE	2.47	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	2.47	*****
81.05-SECRETARE DE DIRECTION	2.13	*****
75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	1.66	****
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	1.24	***
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	1.24	***
78.14-INGENIEUR, CADRE TECH. SUP. DE BATIMENT TRAVAUX PUBLIQUE	1.24	***
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	1.24	***
76.17-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE CHIMIE, PETROCHIMIE	1.24	***
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	1.24	***
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	1.24	***
90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIC. LONG, ET ASSIMILES	1.24	***
86.02-GUIDE-CICERONE, HOTESSE	1.24	***
92.17-CLERC	0.90	**
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	0.64	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 154.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : SECRETARIAT.

BTS

81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLO	57.70	*****
81.05-SECRETARE DE DIRECTION	14.70	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	9.16	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	6.41	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	4.05	****
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	1.59	*
81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	1.31	*
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.40	*
83.04-CHEF DES VENTES, CHEF DE RAYON	0.37	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	0.33	*
83.01-GERANT DE MAGASIN A SUCCURSALES MULTIPLES	0.33	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.31	*
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.29	*
81.03-ADJOINT ADMINISTRATIF	0.27	*
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE CCMERCE SALARIES	0.26	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE PCURCENTAGE <0.25	2.52	..
TOTAL	100.X	

EFFECTIF = 4977.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : TECHNIQUES FINANCIERES ET COMPTABLES.

BTS

81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	53.63	*****
81.08-AIDE-COMPTABLE	18.25	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	13.67	*****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	4.70	****
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLO	2.09	**
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	1.79	**
20.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.90	*
79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.53	*
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	0.53	*
83.01-GERANT DE MAGASIN A SUCCURSALES MULTIPLES	0.44	*
92.01-EXPERT COMPTABLE, LIQUIDAT, JUDIC, CONSEIL FISCAL JURIDIC	0.38	*
81.07-CAISSIER	0.38	*
79.02-CADRE SUPERIEUR FINANCIER	0.38	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.30	*
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE, MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	0.30	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCEN AGE < 0.25	1.73	*
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 671.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
 SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : TRAITEMENT DE L'INFORMATION.

BTS

76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	65.94	*****
81.10-OPERATEUR EN TRAITEMENT DE L'INFORMATION	11.07	*****
81.08-AIDE-COMPTABLE	4.89	****
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	4.71	****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	3.97	***
76.10-ANALYSTE	2.82	**
27.15-PROFESSIONNEL DE LA RADIO ET DE L'ELECTRONIQUE	2.82	**
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	1.89	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	1.89	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	0.0	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 53.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDEENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : COMMERCE ET DISTRIBUTION.

BTS

81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	14.23	*****
76.22-AGENT TECNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A	9.58	*****
83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	9.26	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES	8.13	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	7.94	*****
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	6.35	*****
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLO	5.75	*****
81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	3.82	*****
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE, DEMARCHEUR IMMOBILI	3.81	*****
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	3.57	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE CCMERCE SALARIES	3.03	*****
81.05-SECRETARE DE DIRECTION	2.08	*****
86.02-GUIDE-CICERONE, HOTESSE	1.98	*****
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	1.74	*****
76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST. RDUCTION	1.61	*****
83.02-ACHETEUR	1.31	****
79.15-CADRE SUPERIEUR SANS AUTRE INDICATION	1.24	****
82.01-MAGASINIER	1.17	****
86.18-PERSONNEL DE SERVICE	1.15	****
84.04-HOTELIER, RESTAURATEUR ET CAFETIER	1.09	****
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	1.09	****
81.03-AJOINT ADMINISTRATIF	0.95	****
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.83	***
91.08-JOURNALISTE, REPORTER CAMERAMAN OU PHOTO	0.83	***
81.13-STANDARDISTE, TELEGRAPHISTE MANIPULANT	0.81	***
88.01-AIDE INFIRMIER, INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	0.81	***
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.81	***
91.05-PROFESSIONS INTELLECTUELLES EN SCI.ECC.SOCIAL.HUMAINES	0.65	**
91.15-BIBLIOTHECAIRE	0.65	**
91.07-SPECIALISTE DE LA PUBLICITE	0.65	**
81.08-AIDE-COMPTABLE	0.65	**
65.01-CONDUCTEUR DE POIDS LOURD, DE TRANSPORT EN COMMUN	0.65	**
80.03-AGENT D'ASSURANCES	0.43	*
99.16-EMPLOI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	0.43	*
76.04-AGENT TECHNIQUE, TECHNICIEN DE METALLURGIE, MECANIQUE	0.41	*
78.08-INGENIEUR, CADRE TECH.SUP.D'INDUS, AGRICOLE, ALIMENTAIRE	0.35	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.16	.
TOTAL	100.x	
EFFECTIF =	307.	

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDEENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS

SPECIALITE : INFORMATION, DOCUMENTATION.

81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	26.29	*****
86.02-GUIDE-CICERONE, HOTESSE	19.65	*****
81.04-SECRETAIRE, DACTYLO, STENODACTYLO	9.32	*****
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	6.66	*****
86.18-PERSONNEL DE SERVICE	4.98	*****
91.07-SPECIALISTE DE LA PUBLICITE	4.47	*****
81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	4.02	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	3.47	*****
91.08-JOURNALISTE, REPORTER CAMERAMAN OU PHOTO	3.33	*****
49.15-OUVRIER DE LA COUTURE, (SAUF TAILLEUR, COUTURIER)	2.36	*****
83.14-AGENT COMMERCIAL, REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	2.22	*****
83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE, DEMARCHEUR IMMOBILI	1.36	**
99.16-EMPLCI MAL DESIGNE, EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	1.28	**
91.15-BIBLIOTHECAIRE	1.13	**
93.16-ETALAGISTE, DESSINATEUR PUBLICITAIRE, MODELISTE	1.10	**
81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	1.10	**
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	0.98	**
93.22-METTEUR EN SCENE	0.76	*
86.01-GARCON DE CAFE, SERVEUR DE RESTAURANT	0.70	*
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	0.55	*
83.04-CHEF DES VENTES, CHEF DE RAYON	0.55	*
86.17-FEMME D'ENFANTS, NOURRICE	0.55	*
76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	0.55	*
83.02-ACHETEUR	0.55	*
86.24-CADRE DE L'HOTELLERIE, DES CANTINES, RESTAURANTS, CAFES	0.43	*
89.03-PSYCHOLOGUE SCOLAIRE OU INDUSTRIEL	0.40	*
80.14-CADRE ADMINISTRATIF NON DESIGNE AILLEURS	0.40	*
81.05-SECRETAIRE DE DIRECTION	0.40	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.40	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.04	.
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 314.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR' SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

BTS

 |SPECIALITE : ARTS APPLIQUES. |

75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	16.22	*****
75.03-DESSINATEUR, (SAUF INDUSTRIEL, EN BATIMENT, CARTOGRAPHE)	10.81	*****
93.14-PROFESSEUR DE DESSIN, DE PEINTURE	10.81	*****
11.01-DECORATEUR ET ASSIMILES	8.11	*****
93.17-DECORATEUR-ENSEMBLIER	8.11	*****
93.16-ETALAGISTE, DESSINATEUR PUBLICITAIRE, MODELISTE	8.11	*****
93.18-METTEUR EN CARTES ET DESSINATEUR EN TISSUS	5.41	*****
93.15-ARTISTE PEINTRE, SCULPTEUR ET ASSIMILES	5.41	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	5.41	*****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. OU N.D.A	5.41	*****
76.11-PROGRAMMEUR ET ANALYSTE-PROGRAMMEUR	2.70	*****
76.09-AG. TECH, TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	2.70	*****
76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	2.70	*****
91.07-SPECIALISTE DE LA PUBLICITE	2.70	*****
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLO	2.70	*****
48.15-DENTELIERE, ROUISSEUR, TISSEUR, STOPPEUR, TRICOTEUSE	2.70	*****
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25	0.0	.

TOTAL	100.0	%

EFFECTIF =	64.	

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

| SPECIALITE : SANTE, SERVICES SOCIAUX. |

BTS

90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	71.87	*****
90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	9.61	*****
89.16-ASSISTANT SOCIAL	6.79	*****
81.04-SECRETARE, DACTYLO, STENO DACTYLO	3.00	**
89.17-EDUCATEUR SPECIALISE, MONITEUR DE CENTRE SOCIAL	2.34	*
88.01-AIDE INFIRMIER, INFIRMIER NON DIPLOME ET ASSIMILES	1.23	*
82.01-MAGASINIER	0.88	*
89.04-PROFESSIONNEL DE L'ANIMATION CULTURELLE	0.68	*
90.05-ENSEIGNANT DU SUPERIEUR ET ASSIMILES	0.63	*
88.02-KINESITHERAPEUTE, PEDICURE, REEDUCATEUR	0.59	*
29.01-OUVRIER DU TRAVAIL DU VERRE (SAUF A CHAUD)	0.56	*
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	0.36	*
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	0.31	*
01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	0.31	*
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	0.84	.
TOTAL	100.0%	

EFFECTIF = 368.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES 'BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR'
SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

SPECIALITE : HOTELLERIE, COLLECTIVITE.

BTS

86.24-CADRE DE L'HOTELLERIE, DES CANTINES, RESTAURANTS, CAFES	28.68	*****
81.08-AIDE-COMPTABLE	10.51	*****
45.16-CUISINIER D'ETABLISSEMENT	8.20	*****
84.04-HOTELIER, RESTAURATEUR ET CAFETIER	7.56	*****
86.18-PERSONNEL DE SERVICE	7.11	*****
86.01-GARCON DE CAFE, SERVEUR DE RESTAURANT	6.13	*****
76.09-AG. TECH, TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL, GEST. PRODUCTION	3.49	*****
81.07-CAISSIER	3.34	*****
83.05-POMPISTE, VENDEUR, CAMELOT	3.34	*****
90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT, ET ASSIMILES	2.79	*****
81.09-COMPTABLE, CHEF COMPTABLE	2.02	****
79.03-CADRE SUPERIEUR COMMERCIAL	2.02	****
76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL, AG. TECH, TECH S.A.I. CU N.D.A	1.84	***
81.04-SECRETAIRE, DACTYLO, STENO DACTYLO	1.69	***
83.02-ACHETEUR	1.65	***
81.13-STANDARDISTE, TELEGRAPHISTE MANIPLANT	1.65	***
84.18-COMMERCANT GROSSISTE, CHEF D'ENTR. DE SERVICES COURTIER	1.65	***
84.16-COMMERCANT DETAILLANT	1.65	***
67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	1.65	***
81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	1.50	***
80.02-FONCTIONNAIRE DES CADRES MOYENS	1.50	***
EMPLOIS DIVERS: REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE < 0.25	0.03	.
TOTAL	100.0	

EFFECTIF = 76.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR
AGRICOLE SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
! SPECIALITE : AGRICULTURE ET PECHE !

B TSA

!01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	!	39.09!	*****
!90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNICIEN COURT,ET ASSIMILES!	!	18.63!	*****
!76.01-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE L'AGRICULTURE,L'ELEVAGE	!	11.41!	*****
!90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	!	6.04!	*****
!76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A!	!	3.41!	*****
!83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	!	3.23!	***
!76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE	!	2.44!	**
!76.15-SURVEILLANT DE TRAVAUX DU B.T.P.	!	1.51!	*
!67.14-OUVRIER SPECIALISE NON DESIGNE AILLEURS	!	1.47!	**
!70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	!	1.23!	*
!81.02-EMPLOYE DE BUREAU NON QUALIFIE	!	1.23!	*
!01.16-JARDINIER(SAUF CHEZ UN PARTICULIER)	!	1.22!	*
!75.02-DESSINATEUR EN BATIMENT	!	1.11!	*
!83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	!	1.11!	*
!83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	!	1.11!	*
!67.03-CONTREMAITRE SANS AUTRE INDICATION	!	0.77!	*
!86.01-GARCON DE CAFE,SERVEUR DE RESTAURANT	!	0.70!	*
!75.03-DESSINATEUR,(SAUF INDUSTRIEL,EN BATIMENT,CARTOGAPHE)	!	0.68!	*
!79.06-FONCTIONNAIRE SUPERIEUR ET ASSIMILES	!	0.68!	*
!81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	!	0.67!	*
!47.15-LAITIER,PRODUCTEUR BEURRIER,FROMAGER	!	0.61!	*
!67.04-APPRENTI SANS AUTRE INDICATION	!	0.58!	*
!67.16-OUVRIER SANS AUTRE INDICATION	!	0.58!	*
!76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION!	!	0.49!	*
!EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25!	!	0.0	!

!TOTAL	!	1100.0%	!

EFFECTIF =	225.		

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR
 AGRICOLE SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

 !SPECIALITE BIOLOGIE (IUT) !

B TSA

!76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE	! 21.37!	*****
!38.14-AIDE ET OUVRIER DE LABORATOIRE	! 18.81!	*****
!90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES!	! 17.28!	*****
!76.17-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE CHIMIE,PETROCHIMIE	! 16.46!	*****
!90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	! 8.10!	*****
!01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	! 4.80!	*****
!83.14-AGENT COMMERCIAL,REPRESENTANT DE COMMERCE SALARIES	! 3.02!	*****
!47.15-LAITIER,PRODUCTEUR BEURRIER,FROMAGER	! 2.59!	*****
!90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ.LONG,ET ASSIMILES	! 2.59!	*****
!76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION!	! 2.49!	*****
!83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	! 2.49!	*****
!EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25!	! 0.0 !.	

!TOTAL	!100.% !	

EFFECTIF =	55.	

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR
 AGRICOLE SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
 !SPECIALITE : TECHNIQUES FINANCIERES ET COMPTABLES. !
 -----*

BTSA

!01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	!	39.42!	*****
!90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES!	!	14.15!	*****
!76.01-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN DE L'AGRICULTURE,L'ELEVAGE	!	13.13!	*****
!90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	!	8.97!	*****
!76.22-AGENT TECHNIQUE-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A!	!	5.35!	*****
!76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE	!	4.52!	*****
!83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	!	2.42!	***
!81.09-COMPTABLE,CHEF COMPTABLE	!	1.95!	**
!90.04-ENSEIGNANT DU SECONDAIRE OU TECHNIQ.LONG,ET ASSIMILES	!	1.95!	**
!78.10-INGENIEUR,CADRE TECH.SUP.D'ORGANISAT.GEST,ING,CONSEIL	!	1.49!	**
!80.03-AGENT D'ASSURANCES	!	1.49!	**
!81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	!	1.46!	**
!02.01-BUCHERON ET ASSIMILES	!	1.29!	*
!83.16-VOYAGEUR ET INSPECTEUR DE COMMERCE,DEMARCHEUR IMMOBILI	!	1.29!	*
!81.04-SECRETAIRE,DACTYLO,STENODACTYLO	!	1.13!	*
!EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25!	!	0.0	!
!TOTAL	!	1100.0%	!

EFFECTIF = 92.

***PRINCIPAUX EMPLOIS OCCUPES EN MARS 1976 PAR LES JEUNES GENS SORTIS L'ANNEE
 PRECEDENTE DES CLASSES TERMINALES DES BREVETS DE TECHNICIEN SUPERIEUR
 AGRICOLE SUIVANT LEUR SPECIALITE DE FORMATION

-----*
 !SPECIALITE : COMMERCE ET DISTRIBUTION. !
 -----*

BTSA

!90.03-ENSEIGNANT DU PRIMAIRE OU TECHNIQUE COURT,ET ASSIMILES!	22.86!	*****
!01.17-TRAVAILLEUR AGRICOLE ET ASSIMILES	! 18.43!	*****
!83.04-CHEF DES VENTES,CHEF DE RAYON	! 11.37!	*****
!81.14-EMPLOYE DE BUREAU QUALIFIE	! 9.47!	*****
!76.22-AGENT TECHNICO-COMMERCIAL,AG.TECH,TECH S.A.I. OU N.D.A!	8.19!	*****
!90.02-ANIMATEUR DE FORMATION CONTINUE	! 6.93!	*****
!70.15-MANOEUVRE SAUF HOMME D'EQUIPE SNCF	! 4.03!	*****
!83.05-POMPISTE,VENDEUR,CAMELOT	! 4.03!	*****
!76.08-AGENT TECHNIQUE,TECHNICIEN D'IND.AGRICOLE,ALIMENTAIRE !	3.67!	*****
!76.09-AG.TECH,TECH D'ORGANISATION DU TRAVAIL,GEST.PRODUCTION!	3.67!	*****
!80.03-AGENT D'ASSURANCES	! 3.67!	*****
!99.16-EMPLOI MAL DESIGNE,EMPLOYE SANS AUTRE INDICATION	! 3.67!	*****
!EMPLOIS DIVERS:REGROUPEMENT DES EMPLOIS DE POURCENTAGE <0.25!	0.01 !	
!TOTAL	!100.% !	

EFFECTIF = 32.

B - TABLEAUX SUR L'EMPLOI

EMP 7 : EMPLOIS REGROUPES * OCCUPES PAR LES ACTIFS SELON LE SECTEUR DE FORMATION

IUT , BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

Filières	Secteurs de formation		Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total	Effectif total
IUT	Primaire + Secondaire	Hommes	0,6	1,0	69,9	6,5	3,9	2,5	12,9	0,9	1,0	0,8	100	1768
		Femmes	0,3	0,1	59,5	27,4	0,6	1,7	6,9	1,5	0,5	1,5	100	802
	Tertiaire	Hommes	0,6	0,7	7,8	1,6	0,4	5,5	62,5	16,2	2,0	2,7	100	1488
		Femmes		0,5	1,6	0,4	0,0	8,1	53,6	27,5	5,8	2,4	100	2427
BTS + BTSA	Primaire + Secondaire	Hommes	5,5	0,5	53,3	10,7	3,7	1,0	18,9	1,5	2,0	2,9	100	1912
		Femmes	1,9	0,2	53,3	27,3	0,9	1,1	7,5	1,1	1,0	5,5	100	885
BTSA	Tertiaire	Hommes	6,5	0,3	13,0	2,3	0,5	5,8	47,4	16,1	2,8	5,4	100	635
		Femmes	0,3	0,0	1,7	0,4	0,0	1,3	35,3	54,9	4,7	1,5	100	6515
Total			1,2	0,3	21,5	5,2	1,0	2,9	33,8	28,4	3,4	2,2	100	16432

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

(1) Les laborantins sont classés parmi les ouvriers, bien que ce terme recouvre des qualifications variées

EMP 24 : EMPLOIS REGROUPES * DES DIPLOMES ET DES NON DIPLOMES SELON LE SECTEUR DE FORMATION

BTS + BTSA, IUT

HOMMES, FEMMES

Filières	Secteurs de formation	Obtention du diplôme	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total
BTS + BTSA	Primaire + Secondaire	Diplômé	4,0	0,5	54,9	15,5	2,5	1,2	15,5	1,1	1,4	3,5	100
		Non diplômé	5,7	0,2	49,2	18,2	3,7	0,8	12,4	2,4	2,9	4,6	100
		Total	4,4	0,4	53,6	16,1	2,7	1,1	14,8	1,4	1,7	3,7	100
	Tertiaire	Diplômé	0,8	0,1	3,1	0,6	0,1	1,6	39,2	49,2	3,8	1,6	100
		Non diplômé	1,0	0,1	1,5	0,5	0,1	1,7	29,1	57,6	6,1	2,3	100
		Total	0,8	0,1	2,7	0,6	0,1	1,7	36,4	51,4	4,4	1,7	100
IUT	Primaire + Secondaire	Diplômé	0,5	0,7	67,1	12,9	2,8	2,2	10,9	1,1	0,8	1,0	100
		Non diplômé	3,1	1,0	53,6	18,6	5,2	2,1	13,4		2,1	1,0	100
		Total	0,6	0,8	66,6	13,1	2,9	2,2	11,0	1,1	0,8	1,0	100
	Tertiaire	Diplômé	0,2	0,6	4,1	0,8	0,2	7,4	57,2	22,7	4,3	2,5	100
		Non diplômé	1,0	0,5	2,5	2,5		1,0	52,3	31,7	6,0	2,5	100
		Total	0,2	0,5	4,0	0,9	0,2	7,1	57,0	23,1	4,4	2,5	100

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 8 : EMPLOIS REGROUPÉS SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT, BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *		Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total	Effectif total
BTS + BTSA	Agriculture - pêche	40,3		22,0	1,5	2,6	2,9	27,5	0,7	1,1	1,5	100	279
	Bâtiment - Travaux publics		0,6	79,1	5,2	0,6	2,3	9,3	1,7	0,6	0,6	100	180
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.			85,7			3,6	10,7				100	28
	Menuiserie - Charpente	11,8		58,8	11,8	17,6						100	17
	Métallurgie - Fonderie	0,9		44,2	18,6	4,4	0,9	23,9	2,7	3,5	0,9	100	117
	Mécanique	0,2	0,8	56,7	9,9	4,5	0,5	23,9	1,8	0,7	1,0	100	612
	Electricité			56,0	12,6	4,3		22,4	0,4	2,9	1,4	100	285
	Electronique	0,4		75,2	11,5	2,6		5,2	1,5	1,9	1,9	100	276
	Verre - Céramique			7,8	25,8	1,6	0,8	0,8		1,6	61,7	100	129
	Imprimerie - Photo		4,8	9,5	16,7		9,5	50,0		9,5		100	42
	Chimie - Biologie - Physique		0,6	61,5	31,0	1,2		3,2	1,2	1,3	0,1	100	701
	Biologie (IUT)	5,6		40,7	18,5	1,9	1,9	31,5				100	55
	Alimentation - Cuisine			50,0			25,0	25,0				100	8
	Textile - Habillement - Cuir	1,7		30,0	20,0	1,7	5,0	21,7	8,3	11,7		100	62
	Tech. administratives et juridiques		1,3	62,1			2,6	21,6	9,8	1,3	1,3	100	156
	Secrétariat	0,2			0,2		0,7	28,1	65,2	4,6	1,0	100	4996
	Tech. financières et comptables	5,0	0,1	2,9			2,1	64,2	22,8	1,8	0,9	100	765
	Traitement de l'information			1,9	1,9			69,2	21,2	3,8	1,9	100	52
	Commerce - Distribution	2,4	0,3	11,9	1,8	0,3	6,9	38,2	21,2	9,9	7,2	100	344
	Information - Documentation	0,3		0,6	2,2		10,3	32,1	35,6	10,9	8,0	100	319
Arts appliqués			37,5	10,9		3,1	45,3	3,1			100	69	
Santé - Services sociaux	0,3			0,8	0,5	0,8	92,3	4,7	0,3	0,3	100	371	
Hôtellerie - Collectivité			5,3	7,9	1,3	2,6	36,8	17,1	9,2	19,7	100	77	
Ensemble	1,8	0,2	16,8	4,9	0,8	1,5	30,5	37,5	3,7	2,3	100	9940	
IUT	Bâtiment - Travaux publiques	0,9	0,3	77,1	4,8	4,8	1,8	9,7	0,9	0,3		100	340
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		16,2	73,0	2,7	2,7	2,7	2,7				100	37
	Mécanique	0,4	0,4	63,2	6,3	3,3	5,5	17,4	0,8	1,2	1,6	100	528
	Electricité		2,0	65,1	5,9	3,9	0,7	20,4		1,3	0,7	100	156
	Electronique	0,6	0,9	79,2	4,1	2,6	1,9	9,4	0,4	0,4	0,4	100	574
	Chimie - Génie chimique (IUT)			62,5	17,2	2,6	1,9	8,6	3,4	0,7	3,0	100	270
	Mesures physiques (IUT)	1,1	3,2	73,1	5,4	4,3	1,1	8,6	1,1	1,1	1,1	100	100
	Biologie (IUT)	0,8	0,2	56,1	30,8	1,4	0,3	7,9	1,4	0,2	0,9	100	648
	Industries diverses			46,2		7,7	15,4			30,8		100	15
	Tech. administratives et juridiques	0,5	0,2	3,3	0,8		5,6	40,8	38,4	8,6	1,9	100	648
	Tech. financières et comptables	0,3	1,1	2,3	0,6	0,3	1,9	59,2	29,1	4,2	0,9	100	1195
	Traitement de l'information		0,1	1,9	0,3	0,1	1,2	89,5	5,6	0,4	0,9	100	695
	Commerce - Distribution	0,3	0,7	10,1	1,3	0,3	4,8	48,0	23,5	4,5	6,4	100	887
	Information - Documentation			1,2	2,4		48,4	21,2	17,9	5,4	3,6	100	342
	Santé - Services sociaux						2,8	91,7	2,8			100	146
Ensemble	0,4	0,6	28,7	5,6	1,3	5,2	38,8	14,5	3,0	1,9	100	6481	

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

** La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

**EMP 3 : EMPLOIS OCCUPES SELON LE SECTEUR DE FORMATION
POURCENTAGES**

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

Emplois * ↓	Secteurs de formation →	IUT				BTS + BTSA				Total
		Primaire + Secondaire		Tertiaire		Primaire + Secondaire		Tertiaire		
		Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	
Agriculteur - Pêcheur		0,6	0,3	0,6		5,5	1,9	6,5	0,3	1,2
Ingénieur - Cadre supérieur		1,0	0,1	0,7	0,5	0,5	0,2	0,3	0,0	0,3
Technicien agricole		0,1			0,0	1,5	0,8	2,0		0,3
Technicien Bâtiment, Travaux publics		8,8	0,9	0,3		5,3	1,3	0,3	0,1	1,7
Technicien mécanique, métallurgie		3,4	0,9			3,2	0,8	0,2	0,2	0,9
Technicien électricité, électronique		20,1	5,2	0,1		13,2	1,7		0,2	4,1
Technicien chimie		7,3	34,6			2,8	27,3		0,0	4,3
Technicien industrie agricole et alimentaire		0,9	10,7			1,2	17,1	0,7	0,0	1,7
Technicien divers		15,1	5,1	7,3	1,5	10,6	2,2	8,5	0,7	4,7
Dessinateur		14,9	2,2	0,2		16,0	2,4	1,6	0,4	3,9
Ouvrier sauf chimie		8,4	1,0	2,0	0,4	13,0	3,5	2,4	0,4	3,1
Laborantin		1,3	26,9		0,0	0,9	24,3		0,1	2,9
Cadre supérieur		0,3	0,5	5,2	7,2	0,8	1,1	5,5	1,2	2,4
Professeur		2,1	1,1	0,3	0,9	0,2		0,3	0,1	0,5
Cadre moyen, administration et banque		0,8	0,1	16,4	18,7	0,6		22,6	18,1	12,5
Analyste-programmeur		0,5	0,3	18,6	14,1	0,2	0,2	1,6	0,5	4,1
Technicien commerce-hôtellerie		0,8	2,6	10,6	4,6	1,4	0,7	9,9	2,4	3,4
Cadre moyen divers		0,2	0,1	0,4	0,6	0,3	2,1	1,1	0,8	0,7
Instituteur		10,8	3,8	16,4	15,8	16,3	4,7	12,2	13,7	13,2
Employé qualifié administration		0,5	0,9	9,7	12,8	0,9	0,5	6,5	7,3	6,2
Employé qualifié secrétariat		0,1	0,1	1,2	6,8		0,2	2,0	45,4	19,3
Employé qualifié comptabilité				4,4	6,6	0,1	0,1	7,3	1,7	2,3
Employé qualifié informatique		0,1	0,4	1,0	0,6	0,3		0,3	0,3	0,4
Employé qualifié commerce-hôtellerie		0,1	0,4	1,2	0,4	1,8	4,1	2,0	0,6	0,9
Employé qualifié médical et social		0,1	0,1	0,1	0,5	0,2	0,3		0,1	0,2
Employé non qualifié		1,6	1,7	3,4	7,9	3,1	2,4	6,2	5,5	4,7
Total		100	100	100	100	100	100	100	100	100

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

**EMP 3 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LE SECTEUR DE FORMATION
EFFECTIFS**

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

Emplois * ↓	Secteurs de formation →	IUT				BTS + BTSA				Total
		Primaire + Secondaire		Tertiaire		Primaire + Secondaire		Tertiaire		
		Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	
Agriculteur - Pêcheur		11	2	9		103	17	40	19	201
Ingénieur - Cadre supérieur		18	1	10	11	10	2	2	2	56
Technicien agricole		1			1	27	7	12	7	48
Technicien Bâtiment, Travaux publics		152	7	4		99	11	2	6	281
Technicien mécanique, métallurgie		58	7			60	7	1	13	146
Technicien électricité, électronique		348	41	1		245	15		16	666
Technicien chimie		126	271			52	239		2	690
Technicien industrie agricole et alimentaire		16	84			23	150	4	1	278
Technicien divers		262	40	107	37	198	19	52	48	763
Dessinateur		258	17	3		298	21	10	24	631
Ouvrier sauf chimie		146	8	30	9	242	31	15	25	506
Laborantin		23	211		1	16	213		4	468
Cadre supérieur		6	4	76	173	15	10	34	75	393
Professeur		37	9	5	21	4		2	5	83
Cadre moyen, administration et banque		14	1	240	448	11		139	1165	2018
Analyste-programmeur		8	2	273	338	3	2	10	30	666
Technicien commerce-hôtellerie		13	20	156	109	26	6	61	153	544
Cadre moyen divers		3	1	6	14	6	18	7	54	109
Instituteur		187	30	240	379	304	41	75	881	2137
Employé qualifié administration		9	7	142	307	16	4	40	471	996
Employé qualifié secrétariat		1	1	17	163		2	12	2933	3129
Employé qualifié comptabilité				64	159	2	1	45	108	379
Employé qualifié informatique		2	3	14	15	6		2	17	59
Employé qualifié commerce-hôtellerie		2	3	18	9	33	36	12	37	150
Employé qualifié médical et social		1	1	1	12	4	3		7	29
Employé non qualifié		28	13	50	188	58	21	38	358	754
Total		1730	784	1466	2394	1861	876	615	6454	16180
Non réponse		39	17	24	30	50	10	19	62	251
Ensemble		1769	801	1490	2424	1911	886	634	6516	16431

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

**EMP 1 : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION
POURCENTAGES**

IUT

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Formation Primaire + Secondaire					Formation Tertiaire							Ensemble
	B.T.P. Génie civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electro- nique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administra- tives et juridiques	Techniques financières et comptables	Traitement de l'information	Commerce Distribution	Information Documenta- tion	Santé social	Ensemble secteur tertiaire	
Agriculteur - Pêcheur	0,8	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,3		0,3			0,2	0,4
Ingénieur - Cadre supérieur	1,9	0,4	1,1	0,4	0,8	0,2	1,1	0,1	0,7			0,5	0,7
Technicien agricole				0,1	0,0		0,1					0,0	0,0
Technicien Bâtiment, Travaux publics	38,0	1,4	1,0	0,5	6,4	0,2	0,1		0,1			0,1	2,6
Technicien mécanique, métallurgie	1,1	9,2	0,5	1,0	2,5								1,0
Technicien électricité, électronique	1,1	1,0	55,7	3,3	15,5				0,1			0,0	6,1
Technicien chimie	0,8	0,4	1,9	37,4	15,8								6,2
Technicien industrie agricole et alimentaire				9,8	3,9								1,6
Technicien divers	15,1	19,4	12,9	6,5	12,0	3,0	2,0	2,0	9,7	1,2		3,8	7,0
Dessinateur	21,0	32,5	3,9	0,8	11,0	0,2			0,1			0,1	4,4
Ouvrier sauf chimie	8,6	8,4	7,3	3,3	6,1	0,8	0,9	0,3	1,4	2,4		1,0	3,0
Laborantin	0,3			22,8	9,3				0,1			0,0	3,7
Cadre supérieur	0,5	0,6	0,3	0,4	0,4	4,4	1,4	1,0	4,2	48,1**	1,4	6,5	4,1
Professeur	1,3	4,9	1,5	0,7	1,8	1,3	0,6	0,1	0,7	0,3	1,4	0,6	1,1
Cadre moyen, administration et banque	0,8	1,8	0,2	0,2	0,6	20,3	41,1	0,3	6,1	4,8		17,8	11,0
Analyste-programmeur	0,3	0,6	0,6	0,2	0,4	0,2	0,5	87,4				15,8	9,7
Technicien commerce-hôtellerie	0,8	0,2	1,0	2,3	1,3	3,0	1,1		24,8	3,9	4,2	6,9	4,7
Cadre moyen divers			0,2	0,2	0,1	0,8	0,2		0,3	0,6	6,3	0,5	0,4
Instituteur	6,7	14,7	10,2	5,3	8,6	16,4	16,5	1,9	17,1	11,9	81,3	16,0	13,1
Employé qualifié administration		0,4	0,2	1,4	0,6	21,3	12,4	2,7	14,8	6,3		11,7	7,3
Employé qualifié secrétariat	0,3			0,1	0,1	11,0	1,8	0,3	6,5	9,0	0,7	4,7	2,9
Employé qualifié comptabilité						4,5	14,8		1,6	1,2		5,8	3,5
Employé qualifié informatique		0,4		0,3	0,2	0,9	0,1	2,6	0,5			0,8	0,5
Employé qualifié commerce-hôtellerie			0,2	0,4	0,2	0,5	0,3		2,2	0,6		0,7	0,5
Employé qualifié médical et social	0,3			0,1	0,1	0,6				1,5	2,1	0,3	0,2
Employé non qualifié	0,3	2,7	1,0	1,9	1,7	10,2	4,8	1,2	8,8	8,4	2,8	6,2	4,4
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

** Les bibliothécaires et les journalistes sont classés parmi les cadres supérieurs

**EMP 1 : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION
POURCENTAGES**

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Formation Primaire - Secondaire						Formation Tertiaire						Ensemble	
	Agriculture	B.T.P. Génie civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electro- nique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administra- tives et juridiques	Secrétariat	Techniques financières et comptables	Traitement de l'information	Commerce Distribution	Autres spécialités du secteur tertiaire		Ensemble secteur tertiaire
Agriculteur - Pêcheur	40,1	0,9	0,3	0,2	0,4	4,3		0,2	5,0		2,4	0,2	0,8	1,8
Ingénieur - Cadre supérieur		0,5	0,7		0,5	0,4	1,3		0,1		0,3		0,1	0,2
Technicien agricole	12,0		0,1			1,2			1,6				0,2	0,5
Technicien Bâtiment, Travaux publics	1,8	38,4	2,4	1,7		4,0	3,9					0,2	0,1	1,2
Technicien mécanique, métallurgie			7,0	1,6	0,8	2,4	8,4			0,3			0,2	0,8
Technicien électricité, électronique			1,4	44,2	0,8	9,5	10,3						0,2	2,8
Technicien chimie			1,4	1,5	27,8	10,6	1,3						0,0	3,0
Technicien industrie agricole et alimentaire	2,9		0,1		16,7	6,3			0,5		0,3		0,1	1,8
Technicien divers	4,4	18,3	12,4	9,0	3,0	7,9	27,7		0,8	1,9	11,4	1,5	1,4	3,2
Dessinateur	1,5	21,9	30,9	8,4	0,2	11,7	10,3					2,1	0,5	3,6
Ouvrier sauf chimie	3,6	5,9	14,6	15,4	6,3	10,0		0,1		1,9	2,1	3,2	0,6	3,2
Laborantin		0,5	0,1	0,2	22,9	8,3		0,1					0,1	2,4
Cadre supérieur	2,9	1,8	0,4		1,0	0,9	1,3	0,7	1,7		6,9	4,4	1,6	1,4
Professeur		0,5	0,1		0,1	0,1	1,3		0,4			0,2	0,1	0,1
Cadre moyen, administration et banque			0,8	0,2	0,3	0,4	4,5	18,0	48,6		8,7	1,2	18,5	13,4
Analyste-programmeur			0,3	0,4	0,2	0,2	0,6		0,1	69,2		0,2	0,6	0,5
Technicien commerce-hôtellerie	4,7		0,8	0,4	1,1	1,2	1,3	0,9	0,4		19,2	12,2	3,0	2,5
Cadre moyen divers				0,2	2,3	0,9		0,1				7,0	0,9	0,9
Instituteur	22,6	8,7	21,9	13,0	3,9	12,6	15,5	9,2	15,2		10,2	39,8	13,5	13,3
Employé qualifié administration	0,4		1,1	0,2	0,9	0,7	2,6	6,8	4,5	3,8	14,7	10,4	7,2	5,4
Employé qualifié secrétariat					0,2	0,1	7,1	57,7	2,0		5,1	5,3	41,7	30,1
Employé qualifié comptabilité			0,3	0,2		0,1		0,3	16,4	5,8	0,6	1,3	2,2	1,6
Employé qualifié informatique			0,4	0,5		0,2		0,3		11,5			0,3	0,3
Employé qualifié commerce-hôtellerie			0,1	0,2	6,8	2,5		0,6	0,5		1,2	1,2	0,7	1,2
Employé qualifié médical et social	0,4	1,4	0,1		0,2	0,3					0,6	0,5	0,1	0,1
Employé non qualifié	2,6	1,4	2,0	3,7	3,6	3,0	2,6	5,0	2,1	5,8	15,9	8,9	5,6	4,8
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

EMP 1 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION (SECTEUR SECONDAIRE)

EFFECTIFS

IUT

HOMMES + FEMMES

Emplois * ↓	Formations secondaires →	Bâtiment	Plomberie	Mécanique	Electricité	Electro-	Chimie	Mesures	Biologie	Industries	Ensemble
		Travaux publics	Chauffage Gén.therm.			nique	Génie chi- mique	physiques		diverses	
Agriculteur - Pêcheur		3		2		3		1	5		14
Ingénieur - Cadre supérieur		1	6	2	3	4		3	1		20
Technicien agricole									1		1
Technicien Bâtiment, Travaux publics		141		7	3	3	2	4			160
Technicien mécanique, métallurgie			4	47	1	2	1	5	4		64
Technicien électricité, électronique		2	1	8	69	275	1	20	13		389
Technicien chimie		2	1	2	1	11	149	17	214		397
Technicien industrie agricole et alimentaire							2		97		99
Technicien divers		40	15	99	19	62	14	18	28	6	301
Dessinateur		72	6	166	8	16	1	5	2		276
Ouvrier sauf chimie		30	2	43	14	31	9	10	14	1	154
Laborantin		1					41		192		234
Cadre supérieur		2		3		2			1	2	10
Professeur		4	1	25	1	8	5	1	1		46
Cadre moyen, administration et banque		3		9	1				2		15
Analyste-programmeur		1		3	3	1			2		10
Technicien commerce-hôtellerie		3		1		6	1	3	19		33
Cadre moyen divers						1		1	1		3
Instituteur		24	1	75	27	36	22	5	27		217
Employé qualifié administration				2		1	6	1	6		16
Employé qualifié secrétariat		1							1		2
Employé qualifié informatique				2			3				5
Employé qualifié commerce-hôtellerie						1	1		3		5
Employé qualifié médical et social		1							1		2
Employé non qualifié		1		14	4	3	9	2	5	4	42
Total		332	37	510	154	466	267	96	640	13	2515
Non réponse		8		17	4	8	3	7	6	2	55
Ensemble		340	37	527	158	474	270	103	646	15	2570

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 1 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION (SECTEURS PRIMAIRE ET SECONDAIRE)

EFFECTIFS

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois * ↓ Formations primaires et secondaires →	Agriculture	Bâtiment	Plomberie	Menuiserie	Métallurgie	Mécanique	Electricité	Electro-	Verre	Imprimerie	Chimie	Biologie	Aliment.	Textile	Ensemble
	Pêche	Travaux publics	Chauffage Gén.therm.	Charpente	Fonderie			nique	Céramique	Photo	Biologie (BTS)	(BTSA)	Cuisine	Habille- ment - Cuir	
Agriculteur - Pêcheur	110			2	1	1		1				3		1	119
Ingénieur - Cadre supérieur		1				5				2	4				12
Technicien agricole	33					1									34
Technicien Bâtiment, Travaux publics	5	82	1			17	2	2							109
Technicien mécanique, métallurgie					16	34	6	3			8				67
Technicien électricité, électronique					1	9	64	178	2	2	5				261
Technicien chimie						10	5	2			258	9		6	290
Technicien industrie agricole et alimentaire	8					1					149	11	4		173
Technicien divers	12	23	7	9	13	75	32	17	6	2	6	1		13	216
Dessinateur	4	31	15	2	25	195	45	2	2						321
Ouvrier sauf chimie	10	9		5	21	83	47	37	34	7	8	1		12	274
Laborantin		1				1		1			214	10			227
Cadre supérieur	8	3	1			3			1	4			2	3	25
Professeur		1			1							1			3
Cadre moyen, administration et banque						6		1					2	2	11
Analyste-programmeur						2		2							6
Technicien commerce-hôtellerie	13					6		2	1	2	2	3		3	32
Cadre moyen divers								1		18	2			4	25
Instituteur	62	16	3		27	129	62	8		2	19	14		3	345
Employé qualifié administration	1					8		1			4			5	19
Employé qualifié secrétariat											2				2
Employé qualifié comptabilité						2		1							3
Employé qualifié informatique					3		1	2							6
Employé qualifié commerce-hôtellerie						1		1	67						69
Employé qualifié médical et social	1	3				1					2				7
Employé non qualifié	7	3			5	9	12	9	14	4	11			7	81
Total	274	173	27	18	113	599	276	271	127	43	694	53	8	61	2737
Non réponse	6	8			4	14	8	6	1		10	1		2	60
Ensemble	280	181	27	18	117	613	284	277	128	43	704	54	8	63	2797

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 1 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION (SECTEUR TERTIAIRE)

IUT

HOMMES + FEMMES

Emplois * ↓	Formations tertiaires →	Techniques administra- tives et juri- diques	Techniques financières et comp- tables	Traitement de l'informa- tion	Commerce Distribution	Information Documenta- tion	Santé Services sociaux	Ensemble
Agriculteur - Pêcheur		3	3		3			9
Ingénieur - Cadre supérieur		1	13	1	6			21
Technicien agricole			1					1
Technicien Bâtiment, Travaux publics		1	1		1			3
Technicien électricité, électronique					1			1
Technicien divers		19	24	14	84	4		145
Dessinateur		1			1			2
Ouvrier sauf chimie		5	11	2	12	8		38
Laborantin					1			1
Cadre supérieur		28	16	7	36	161	2	250
Professeur		8	7	1	6	1	2	25
Cadre moyen, administration et banque		130	486	2	53	16		687
Analyste-programmeur		1	6	604				611
Technicien commerce-hôtellerie		19	13		215	13	6	266
Cadre moyen divers		5	2		3	2	9	21
Instituteur		105	195	13	148	40	117	618
Employé qualifié administration		136	146	19	128	21		450
Employé qualifié secrétariat		70	21	2	56	30	1	180
Employé qualifié comptabilité		29	175		14	4		222
Employé qualifié informatique		6	1	18	4			29
Employé qualifié commerce-hôtellerie		3	4		19	2		28
Employé qualifié médical et social		4				5	3	12
Employé non qualifié		65	57	8	76	28	4	238
Total		639	1182	691	867	335	144	3858
Non réponse		10	14	3	18	7	2	54
Ensemble		649	1196	694	885	342	146	3912

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 1 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION (SECTEUR TERTIAIRE)

BTS + BTS A

HOMMES + FEMMES

Emplois * ↓	Formations tertiaires →	Techniques	Secrétariat	Techniques	Traitement	Commerce	Information	Arts	Santé	Hotellerie	Ensemble
		administra- tives et juridiques		financières et comp- tables	de l'infor- mation	Distribution	Documen- tation	appliqués	Services sociaux	Collectivité	
Agriculteur - Pêcheur			11	38		8	1		1		59
Ingénieur - Cadre supérieur		2		1		1					4
Technicien agricole				12							12
Technicien Bâtiment, Travaux publics		6						2			8
Technicien mécanique, métallurgie		13				1					14
Technicien électricité, électronique		16									16
Technicien chimie		2									2
Technicien industrie agricole et alimentaire				4		1					5
Technicien divers		43		6	1	38	2	5		5	100
Dessinateur		16						17			33
Ouvrier sauf chimie			6		1	7	7	7	5	6	39
Laborantin			4								4
Cadre supérieur		2	35	13		23	32	2	1	2	110
Professeur		2		3					2		7
Cadre moyen, administration et banque		7	891	368		29	6		1	3	1305
Analyste-programmeur		1		1	36			2			40
Technicien commerce-hôtellerie		2	45	3		64	77			23	214
Cadre moyen divers			4				6	24	27		61
Instituteur		24	457	115		34	11	3	309	2	955
Employé qualifié administration		4	336	34	2	49	82		2	1	510
Employé qualifié secrétariat		11	2858	15		17	29	2	11	1	2944
Employé qualifié comptabilité			14	124	3	2				11	154
Employé qualifié informatique			14		6						20
Employé qualifié commerce-hôtellerie			31	4		4	2			8	49
Employé qualifié médical et social						2			4		6
Employé non qualifié		4	247	16	3	53	57		2	14	396
Total		155	4953	757	52	333	312	64	365	76	7067
Non réponse		3	43	7		9	7	5	6	1	81
Ensemble		158	4996	764	52	342	319	69	371	77	7148

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 32 : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION ET LA POSSESSION OU NON DU DIPLOME **

- DIPLOMES -

IUT

HOMMES - FEMMES

Emplois *	Formation Primaire - Secondaire					Formation Tertiaire							Ensemble
	B.T.P. Génie civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electronique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administra- tives et juridiques	Techniques financières et comptables	Traitement de l'information	Commerce Distribution	Information Documenta- tion	Santé Services sociaux	Ensemble secteur tertiaire	
Agriculteur - Pêcheur	0,6	0,4	0,2	0,6	0,5	0,2	0,1		0,4			0,1	0,3
Ingénieur - Cadre supérieur	2,0	0,4	1,2	0,2	0,7	0,2	1,0	0,1	0,7			0,5	0,6
Technicien agricole				0,1	0,0		0,1					0,0	0,0
Technicien bâtiment, travaux publics	38,3	1,5	1,0	0,5	6,5	0,2			0,1			0,1	2,6
Technicien mécanique, métallurgie	1,1	9,2	0,5	0,9	2,5								1,0
Technicien électricité, électronique	1,1	1,0	56,9	3,1	15,4				0,1			0,0	6,2
Technicien chimie	0,8	0,4	1,7	37,1	16,2								6,4
Technicien industrie agricole et alimentaire				10,1	4,1								1,7
Technicien divers	15,8	19,0	13,7	6,5	12,1	3,2	2,1	2,1	10,1	1,3		3,9	7,2
Dessinateur	20,3	33,5	3,8	0,7	10,9	0,2			0,1			0,1	4,4
Ouvrier sauf chimie	7,9	7,7	5,9	3,4	5,5	0,8	0,7	0,3	1,2	2,5		0,9	2,8
Laborantin	0,3			23,1	9,6				0,1			0,0	3,8
Cadre supérieur	0,6	0,6		0,4	0,3	4,7	1,5	1,0	4,2	49,4	1,5	6,7	4,2
Professeur	1,4	5,2	1,6	0,7	1,9	1,3	0,6	0,1	0,7	0,3	1,5	0,7	1,2
Cadre moyen, administration et banque	0,8	1,9	0,2	0,2	0,6	20,7	42,4	0,1	6,0	5,0		18,1	11,1
Analyste-programmeur	0,3	0,6	0,7	0,2	0,4	0,2	0,5	88,1				16,5	10,1
Technicien commerce-hôtellerie	0,8	0,2	1,0	2,3	1,4	2,7	1,0		24,6	4,1	4,4	6,7	4,6
Cadre moyen divers			0,2	0,2	0,1	0,8	0,2		0,4	0,6	6,7	0,6	0,4
Instituteur	7,0	14,6	10,2	5,0	8,5	16,1	16,3	1,9	16,3	11,3	80,0	15,6	12,7
Employé qualifié administration		0,4	0,2	1,4	0,7	21,7	11,9	2,8	14,2	5,3		11,3	7,1
Employé qualifié secrétariat	0,3			0,1	0,1	10,8	1,6	0,3	7,0	8,2	0,7	4,6	2,8
Employé qualifié comptabilité						4,5	15,0		1,4	1,3		5,7	3,4
Employé qualifié informatique		0,4		0,2	0,2	0,7	0,1	2,1	0,5			0,6	0,5
Employé qualifié commerce-hôtellerie			0,2	0,1	0,2	0,5	0,4		2,4	0,6		0,8	0,5
Employé qualifié médical et social	0,3			0,1	0,1	0,5				1,6	2,2	0,3	0,2
Employé non qualifié	0,3	2,9	0,9	1,1	1,5	10,1	4,5	0,9	9,4	8,5	3,0	6,1	4,3
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Non réponse													
Ensemble	362	496	588	1011	2451	603	1109	673	819	323	137	3664	6127

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 32 : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION ET LA POSSESSION OU NON DU DIPLOME **

— NON DIPLOMES —

IUT

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Formation Primaire + Secondaire					Formation Tertiaire							Ensemble
	B.T.P. Génie civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electro- nique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administra- tives et juridiques	Techniques financières et comp- tables	Traitement de l'informa- tion	Commerce Distribution	Information Documenta- tion	Santé Services sociaux	Ensemble secteur tertiaire	
Agriculteur - Pêcheur	7,7		2,4		2,1	5,4						1,0	1,4
Ingénieur - Cadre supérieur				7,7	1,0		1,4					0,5	0,7
Technicien bâtiment, travaux publics	30,8				4,2		1,4					0,5	1,7
Technicien mécanique, métallurgie		10,0			3,1								1,0
Technicien électricité, électronique		10,0	36,6	7,7	19,8								6,4
Technicien chimie			4,9	23,1	5,2								1,7
Technicien divers		30,0	4,9		11,5		1,4		4,0			1,5	5,1
Dessinateur	30,8	16,7	4,9	7,7	12,5								4,1
Ouvrier sauf chimie	30,8	20,0	26,8		21,9		4,3		4,0			2,6	8,8
Laborantin				15,4	2,1								0,7
Cadre supérieur			4,9		2,1								1,4
Cadre moyen, administration et banque						18,9	25,7	5,6	8,0	8,3		15,4	10,2
Analyste-programmeur								72,2				6,7	4,4
Technicien commerce-hôtellerie						8,1	1,4		34,0			10,8	7,1
Instituteur		13,3	9,8	30,8	11,5	18,9	20,0		14,0	33,3	100,0	20,5	18,0
Employé qualifié administration						5,4	21,4		26,0	25,0		16,9	11,2
Employé qualifié secrétariat						13,5	1,4			25,0		4,6	3,4
Employé qualifié comptabilité						8,1	11,4		6,0			7,2	4,7
Employé qualifié informatique						5,4		11,1				2,1	1,4
Employé qualifié médical et social						2,7						0,5	0,3
Employé non qualifié			4,9	7	3,1	13,5	10,0	11,1	2,0	8,3		8,2	6,4
Total	100	100	100	1	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Non réponse													
Ensemble	14	32	43	14	102	39	71	18	50	14	8	200	306

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 32 : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION ET LA POSSESSION OU NON DU DIPLOME **
- DIPLOMES -

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Formation Primaire + Secondaire					Formation Tertiaire							Ensemble	
	Agriculture	B.T.P. Génie civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electro- nique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administratives et juridiques	Secrétariat	Techniques financières et comptables	Traitement de l'information	Commerce Distribution	Autres spécialités du secteur tertiaire		Ensemble secteur tertiaire
Agriculteur - Pêcheur	36,9	1,3	0,2		0,5	3,9			6,3		3,1	0,3	0,8	1,7
Ingénieur - Cadre supérieur		0,7	0,7		0,6	0,5	1,4				0,4		0,1	0,2
Technicien agricole	15,8		0,2			1,6			1,8				0,2	0,6
Technicien bâtiment, travaux publics	1,0	39,5	3,0	0,3		3,8	4,1					0,3	0,2	1,2
Technicien mécanique, métallurgie			7,6	1,4	1,0	2,7	9,0						0,3	1,0
Technicien électricité, électronique			1,2	47,0	0,6	8,3	9,7						0,3	2,6
Technicien chimie			1,4	1,7	25,4	10,6	1,4						0,0	3,1
Technicien industrie agricole et alimentaire	3,0		0,2		20,1	8,1				0,4	0,4		0,1	2,4
Technicien divers	4,4	22,4	13,1	9,6	3,3	8,5	26,9		2,4	12,9	1,9	1,6	3,6	3,6
Dessinateur	2,0	19,7	29,6	9,9	0,2	11,4	9,7					2,6	0,6	3,7
Ouvrier sauf chimie	3,4	5,3	15,2	11,0	5,6	8,9					3,1	3,5	0,5	2,9
Laborantin		0,7	0,2	0,3	22,1	8,7							0,1	2,6
Cadre supérieur	3,4	2,6	0,5		1,0	1,1	1,4	0,1					1,5	1,4
Professeur			0,2		0,1	0,1	1,4	0,7			5,3	4,0	1,5	1,4
Cadre moyen, administration et banque			0,5		0,4	0,3	4,8	20,0				0,3	0,1	0,1
Analyste-programmeur			0,4	0,6	0,2	0,3	0,7			10,7	1,7	20,2	14,4	14,4
Technicien commerce-hôtellerie			0,4	0,6	0,2	0,3	0,7		78,6			0,3	0,7	0,6
Cadre moyen divers	5,9		0,5	0,6	1,1	1,3	1,4	0,7			16,9	10,2	2,5	2,1
Instituteur				0,3	2,9	1,2		0,1				8,5	1,0	1,1
Employé qualifié administration	20,7	7,9	22,8	13,9	4,0	12,6	16,6	10,9	15,7		12,0	40,2	14,8	14,2
Employé qualifié secrétariat	0,5		0,9	0,3	0,9	0,7	2,8	6,6	3,5		15,6	10,7	7,0	5,2
Employé qualifié comptabilité					0,2	0,1	6,2	55,3	0,8		4,0	4,7	40,2	28,5
Employé qualifié informatique			0,5			0,1		0,2	13,2		2,4	0,9	1,6	1,1
Employé qualifié commerce-hôtellerie						0,1		0,3		11,9			0,3	0,2
Employé qualifié médical et social					7,3	2,8		0,6			1,3	1,2	0,6	1,2
Employé non qualifié	0,5		0,2			0,1						0,2	0,0	0,0
Total	2,5		1,1	3,2	2,5	2,1	2,8	4,3	1,4	4,8	13,3	8,3	4,8	4,0
Non réponse	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ensemble	206	156	577	349	814	2105	148	3618	496	42	233	592	5129	7231

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 32 : EMPLOIS OCCUPES SELON LA SPECIALITE DE FORMATION ET LA POSSESSION OU NON DU DIPLOME * *
- NON DIPLOMES -

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Formation Primaire + Secondaire					Formation Tertiaire							Ensemble	
	Agriculture	B.T.P. Génie civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electro- nique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administra- tives et juri- diques	Secrétariat	Techniques financières et comp- tables	Traitement de l'infor- mation	Commerce Distribution	Autres spécialités du secteur tertiaire		Ensemble secteur tertiaire
Agriculteur - Pêcheur	51,5		0,7	0,5		5,7		0,9	2,7		0,9		1,0	2,2
Ingénieur - Cadre supérieur			0,7			0,2			0,4				0,1	0,1
Technicien agricole	1,5					0,2			1,5				0,2	0,2
Technicien bâtiment, travaux publics		35,8		1,6		4,3								1,1
Technicien mécanique, métallurgie			4,9	2,1		1,7				0,9			0,1	0,5
Technicien électricité, électronique			1,4	40,7	1,2	12,8	11,1						0,1	3,2
Technicien chimie			1,4	0,5	38,9	10,8								2,7
Technicien industrie agricole et alimentaire	3,0				1,2	0,6			0,8				0,1	0,2
Technicien divers	4,5	7,5	9,2	8,5	1,2	6,2	33,3		1,5		8,4	0,4	0,9	2,2
Dessinateur		26,9	36,6	6,9		13,1	33,3					0,9	0,3	3,5
Ouvrier sauf chimie	4,5	7,5	12,7	23,8	9,6	13,8		0,5		10,0			0,6	3,9
Laborantin					26,9	7,1						2,1		1,8
Cadre supérieur	3,0				1,2	0,6		0,6	0,4		10,3	5,6	1,8	1,4
Professeur		1,5				0,2			0,4				0,1	0,1
Cadre moyen, administration et banque			2,8	0,5		0,8		11,6	39,8		3,7		13,5	10,3
Analyste-programmeur										30,0			0,2	0,1
Technicien commerce-hôtellerie	3,0		2,1			0,8		1,4	1,2		24,3	16,7	4,5	3,6
Cadre moyen divers												3,4	0,4	0,3
Instituteur	25,8	11,9	17,6	7,4	3,6	11,1		4,8	14,3		7,5	39,5	10,5	10,7
Employé qualifié administration			2,1		1,2	0,8		7,3	6,6	20,0	11,2	9,0	7,6	5,9
Employé qualifié secrétariat							22,2	64,7	3,9		8,4	6,9	45,6	34,2
Employé qualifié comptabilité			1,4	0,5		0,5		0,5	22,4	20,0		2,1	3,7	2,9
Employé qualifié informatique				1,6		0,5		0,3		10,0			0,3	0,3
Employé qualifié commerce-hôtellerie			0,7	0,5	4,8	1,6		0,5	1,5		0,9	1,3	0,7	1,0
Employé qualifié médical et social		4,5			1,2	0,8					1,9	1,3	0,3	0,4
Employé non qualifié	3,0	4,5	5,6	4,8	9,0	6,0		6,9	2,7	10,0				
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Non réponse														
Ensemble	69	71	150	199	174	664	9	1301	263	10	109	237	1930	2588

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**EMP 31 : CATEGORIES SOCIO-PROFESSIONNELLES DES PERES OU TUTEURS DES ACTIFS
EXERÇANT LES DIVERS EMPLOIS REGROUPES ***

IUT - BTS - BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Catégorie Socio-professionnelle du père ↓	Emplois DPJ →	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commer- cial	Total	Non réponse	Effectif total
Hommes	Agriculteur, Exploitant agricole	60,1	2,8	12,2	8,6	3,5	9,2	11,1	8,7	8,1	8,1	12,2		
	Salarié agricole	1,9	2,8	1,1	0,6	2,1		1,1	2,4		0,7	1,2		
	Patron de l'industrie et du commerce	5,1	16,7	14,6	17,8	15,4	19,5	14,9	7,9	8,1	24,4	14,5		
	Profession libérale, Cadre supérieur	8,9	22,2	16,4	19,8	14,7	26,4	16,7	21,5	27,3	23,7	17,5		
	Cadre moyen	7,0	5,6	14,4	10,7	11,2	16,7	16,5	17,7	22,2	19,3	15,0		
	Employé	3,8	5,6	7,5	7,1	7,0	5,2	7,7	11,1	4,0	3,0	7,4		
	Ouvrier	7,6	27,8	26,7	27,2	42,7	15,5	25,3	23,9	26,3	14,1	25,3		
	Personnel de service	2,5	8,3	4,0	4,1	3,5	0,6	2,9	3,0	3,0	3,0	3,4		
	Armée, Police	3,2	8,3	3,1	4,1		6,9	3,9	3,8	1,0	3,7	3,5		
	Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Effectif total		163	39	2395	348	145	179	1780	380	100	140	5669	132	5801
Femmes	Agriculteur, Exploitant agricole	41,9	6,3	13,7	17,4		9,1	14,7	9,5	8,3	4,3	12,0		
	Salarié agricole	3,2		1,5	1,3	7,7	0,7	1,3	1,1	1,2		1,2		
	Patron de l'industrie et du commerce	9,7		12,8	10,3	30,8	18,9	15,0	13,8	19,1	26,0	14,5		
	Profession libérale, Cadre supérieur	9,7	18,8	19,6	18,7		29,8	17,6	21,1	19,3	27,4	19,8		
	Cadre moyen	9,7	31,3	17,9	14,9	15,4	14,5	15,0	15,0	12,3	13,5	15,2		
	Employé	12,9		7,3	10,3	7,7	7,3	8,1	8,5	9,9	6,7	8,3		
	Ouvrier		37,5	21,3	23,5	23,1	16,0	21,3	22,9	25,2	15,4	21,9		
	Personnel de service		6,3	2,5	2,1		1,1	3,6	4,3	0,7	1,4	3,5		
	Armée, Police	12,9		3,3	1,7	15,4	2,5	3,5	3,8	4,0	5,3	3,6		
	Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Effectif total		38	16	1020	489	16	297	3684	4223	454	213	10510	118	10628
Hommes + Femmes	Agriculteur, Exploitant agricole	57,1	5,6	12,1	13,8	3,2	9,1	13,5	9,4	8,2	5,6	12,1		
	Salarié agricole	2,1	1,9	1,2	1,1	3,2	0,4	1,2	1,2	1,0	0,3	1,2		
	Patron de l'industrie et du commerce	5,8	11,1	14,0	13,3	16,7	19,4	15,0	13,3	17,0	25,3	14,5		
	Profession libérale, Cadre supérieur	8,9	20,4	17,4	19,1	13,5	28,5	17,3	21,1	20,9	26,2	19,0		
	Cadre moyen	7,3	13,0	15,5	13,1	11,5	15,4	15,5	15,2	14,0	15,9	15,1		
	Employé	5,2	3,7	7,4	8,9	7,1	6,5	7,9	8,8	8,8	5,3	8,0		
	Ouvrier	6,3	29,6	25,0	25,0	40,4	15,6	22,6	23,0	25,5	15,0	23,1		
	Personnel de service	2,1	9,3	3,5	2,9	3,2	0,9	3,4	4,2	1,1	1,8	3,4		
	Armée, Police	5,2	5,6	3,1	2,7	1,3	4,2	3,6	3,8	3,4	4,7	3,5		
	Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Effectif total		203	57	3474	840	161	476	5465	4604	554	350	16184	251	16435

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

BTS + BTSA , IUT

Filières	Secteurs de formation	ZEAT * d'emplois	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total
BTS BTSa	Primaire + Secondaire	Paris et Région parisienne	0,8	0,7	62,3	15,7	1,3	0,8	11,1	1,3	1,3	4,5	100
		Bassin parisien Nord, Ouest	3,7		57,3	11,0	1,8	3,7	20,1	0,6		1,8	100
		Bassin parisien Sud, Est	9,0		44,7	17,0	3,2		18,1	2,1	1,6	4,3	100
		Nord	5,9		47,1	15,0	3,9	2,0	15,7	0,7	2,0	7,8	100
		Est	1,8	0,4	62,1	13,7	2,2	0,4	11,5	1,3	1,8	4,8	100
		Ouest	8,6	1,0	48,7	12,2	3,0		22,3		0,5	3,6	100
		Sud Ouest	8,5	0,4	41,5	16,3	7,3	0,8	20,3	2,8	2,0		100
		Centre Est	5,3		49,6	17,8	3,8	1,1	14,0	1,1	4,5	2,7	100
		Méditerranée Corse	8,5		41,7	23,2	2,6	0,7	17,3	1,1	1,5	3,3	100
	Ensemble	4,4	0,4	53,6	16,0	2,8	0,9	15,0	1,3	1,7	3,8	100	
	Tertiaire	Paris et Région parisienne			1,8	0,8		2,2	39,1	53,4	1,2	1,6	100
		Bassin parisien Nord, Ouest	1,2		3,3			2,1	42,5	43,1	7,2	0,6	100
		Bassin parisien Sud, Est	1,8		2,9	1,3	0,7	1,1	35,5	48,8	7,5	0,4	100
		Nord	0,3		5,6	0,3		2,3	42,2	36,3	7,3	5,6	100
		Est	0,7	0,2	1,6			2,6	50,1	40,6	2,6	1,6	100
		Ouest	3,2	0,2	4,2	0,8		1,2	33,2	53,8	2,2	1,2	100
		Sud Ouest	1,7		2,4	0,2		0,6	28,0	61,4	4,1	1,6	100
		Centre Est	0,8	0,2	4,4	0,7		1,4	30,4	51,2	8,8	2,1	100
Méditerranée Corse		0,8		1,3	0,4	0,1	0,6	34,0	53,6	8,2	1,0	100	
Ensemble	0,9	0,1	2,7	0,6	0,1	1,6	36,5	51,5	4,5	1,6	100		
IUT	Primaire + Secondaire	Paris et Région parisienne		2,1	80,3	6,4	0,8	2,6	5,8	0,8	0,8	0,6	100
		Bassin parisien Nord, Ouest	0,5		51,3	25,1	3,7	1,6	15,7	1,6		0,5	100
		Bassin parisien Sud, Est	1,3	1,3	60,4	15,9	4,4	5,7	7,9	0,4	1,3	1,3	100
		Nord	0,5		68,4	17,3	3,1	0,5	5,6	1,5	0,5	2,6	100
		Est	1,3	0,4	59,6	15,0	5,0	1,7	15,0	1,7	0,4		100
		Ouest	1,6	0,8	51,2	19,6	2,4	2,8	18,0	0,8	0,4	2,4	100
		Sud Ouest			68,5	7,3	5,1	1,7	8,4	2,8	3,9	2,2	100
		Centre Est			75,5	12,0	3,2	0,5	7,6	0,2	0,5	0,5	100
		Méditerranée Corse		0,5	68,0	13,2	3,0	3,0	9,1	2,0	0,5	0,5	100
	Ensemble	0,5	0,7	67,4	13,4	3,0	2,2	9,7	1,1	0,8	1,0	100	
	Tertiaire	Paris et Région parisienne		1,3	5,8	1,2		9,1	58,1	21,4	1,9	1,2	100
		Bassin parisien Nord, Ouest	0,7		1,4	0,4		6,1	59,5	25,4	3,9	2,5	100
		Bassin parisien Sud, Est	0,6		1,5	0,6		10,5	53,8	27,4	3,7	1,8	100
		Nord			3,5	0,6		4,1	70,2	16,4		5,3	100
		Est		0,2	4,6	1,8	0,4	8,1	56,6	21,6	4,6	2,0	100
		Ouest	0,6	0,4	2,8	0,2		7,0	57,3	23,2	6,2	2,2	100
		Sud Ouest			5,4	1,6	0,3	9,2	51,4	20,5	8,1	3,5	100
		Centre Est		1,3	3,5	0,4	0,7	4,7	54,8	25,3	6,4	2,9	100
Méditerranée Corse		1,0	0,3	4,1	0,3	0,3	1,7	47,6	35,0	5,8	3,7	100	
Ensemble	0,3	0,6	4,0	0,9	0,2	7,2	56,2	23,8	4,5	2,4	100		

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

** La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

EMP 25 : EMPLOIS EXERCES DANS CHAQUE ZEAT *

IUT

HOMMES + FEMMES

Emplois **	Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total
Agriculteur - Pêcheur		0,6	0,9	0,3	0,4	0,8			0,6			0,3
Ingénieur - Cadre supérieur	1,6		0,5		0,3	0,5		0,7	0,6			0,6
Technicien agricole		0,2							0,2			0,0
Technicien Bâtiment, Travaux publics	1,8	2,6	1,5	5,1	3,0	2,4	4,2	2,0	3,5	4,2	0,5	2,5
Technicien mécanique, métallurgie	2,0		0,9	1,3	0,4	0,4	0,9	1,4	0,6		1,0	1,0
Technicien électricité, électronique	11,9	3,2	2,9	4,9	2,7	3,6	4,2	7,7	6,9	4,2	2,9	6,1
Technicien chimie	6,4	6,8	6,4	12,4	4,2	3,9	3,8	8,3	8,3		1,5	6,2
Technicien industrie agricole et alimentaire	1,2	2,1	3,3	1,3	2,7	0,9	0,2	1,6	0,8		2,0	1,6
Technicien divers	8,2	5,1	7,1	9,4	7,9	4,7	8,6	6,1	5,9	4,2	7,8	7,0
Dessinateur	3,6	1,7	4,0	3,8	3,0	3,6	4,4	10,7	3,3		2,4	4,4
Ouvrier sauf chimie	1,5	3,2	3,6	3,8	4,0	2,1	3,7	4,9	3,3			3,0
Laborantin	1,9	8,7	4,9	7,0	3,9	5,1	1,3	2,7	3,7			3,7
Cadre supérieur	5,1	3,0	5,4	2,2	5,2	4,4	6,6	2,0	1,0	12,5	2,4	4,1
Professeur	1,4	1,1	3,1		0,7	1,2	0,2	0,7	1,2	8,3	1,0	1,1
Cadre moyen, administration et banque	9,4	11,1	15,1	8,6	13,1	14,1	11,0	9,9	8,1	16,7	8,8	11,0
Analyste-programmeur	16,8	8,5	6,0	11,3	8,5	7,9	6,6	7,1	9,8	16,7	4,4	9,8
Technicien commerce-hôtellerie	4,3	5,3	1,8	7,3	5,2	4,8	5,1	5,5	3,9	4,2	1,5	4,6
Cadre moyen divers	0,1	0,6		0,5	0,4	0,4	1,3	0,7				0,4
Instituteur	7,1	16,4	12,2	8,4	15,3	16,9	13,3	9,2	10,4	4,2	59,0	13,1
Employé qualifié administration	7,6	7,5	7,8	4,6	8,2	7,5	7,1	5,2	11,8	12,5	1,5	7,3
Employé qualifié secrétariat	2,9	3,6	3,1	1,3	2,7	1,7	3,8	3,7	3,0	4,2		2,8
Employé qualifié comptabilité	2,1	4,5	5,3	1,9	2,4	5,2	2,9	3,4	5,9	8,3	1,5	3,5
Employé qualifié informatique	0,5			0,3	0,4	1,3	0,4	0,7	1,2			0,6
Employé qualifié commerce-hôtellerie	0,1	0,4	0,2	2,2	0,4	0,7	0,2	0,3	0,8		1,5	0,5
Employé qualifié médical et social	0,1		0,2		0,7		0,5	0,3				0,2
Employé non qualifié	2,4	3,6	4,0	2,2	4,0	5,9	9,7	5,1	5,3		0,5	4,4
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Effectif total	1377	477	558	376	704	764	558	882	498	24	211	6487***

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

** La nomenclature d'emplois est définie en annexe

*** dont 58 non réponses à la ZEAT d'emploi

EMP 25 : EMPLOIS EXERCES DANS CHAQUE ZEAT *

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois * * *	Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total
Agriculteur - Pêcheur	0,2	2,0	3,9	2,2	1,2	4,4	3,5	1,7	2,9		1,2	1,8
Ingénieur - Cadre supérieur	0,2				0,5	0,4	0,1	0,2				0,2
Technicien agricole	0,1	0,8	0,6	0,9	0,5	1,6	0,6	0,5	0,6			0,5
Technicien Bâtiment, Travaux publics	1,1	1,4	0,5	1,3	1,7	2,0	0,9	1,6	1,2			1,2
Technicien mécanique, métallurgie	0,8	1,6	1,1	1,3	0,3	0,3	0,5	1,5	0,5			0,8
Technicien électricité, électronique	5,1	2,2	1,7	1,3	1,7	1,8	1,8	1,4	1,1	2,8	0,6	2,8
Technicien chimie	3,9	3,4	1,6	2,6	6,8	0,4	1,6	1,4	3,8	4,2		3,0
Technicien industrie agricole et alimentaire	1,7	3,4	1,3	0,4	3,2	1,8	2,6	1,1	2,3		1,2	1,8
Technicien divers	2,5	3,8	4,2	6,4	4,6	2,9	3,2	3,7	2,4	4,2	2,5	3,3
Dessinateur	4,4	4,6	4,4	5,9	4,0	4,6	2,3	2,7	0,8		1,9	3,6
Ouvrier sauf chimie	2,6	3,0	4,2	5,3	3,2	3,7	4,0	3,7	2,0		1,9	3,2
Laborantin	2,9	1,0	3,0	0,7	2,1	0,6	2,4	1,3	5,1	2,8		2,4
Cadre supérieur	1,8	2,6	0,8	1,8	1,8	0,6	0,3	1,0	0,6		3,1	1,3
Professeur				0,2	0,2	0,3	0,2	0,4				0,1
Cadre moyen, administration et banque	18,8	9,5	10,8	13,9	9,4	8,6	10,2	9,4	14,1	23,6	4,3	13,4
Analyste-programmeur	0,5	0,2	0,9		0,8	1,1	0,1	0,2	0,6			0,5
Technicien commerce-hôtellerie	3,0	3,2	2,2	4,2	1,8	0,5	1,0	3,3	1,6	1,4	0,6	2,4
Cadre moyen divers	1,2	2,2	0,5	0,4	0,3	0,5		1,0	0,9		1,2	0,9
Instituteur	7,5	20,1	15,8	15,0	24,4	20,2	14,6	13,2	12,3	37,5	10,6	13,3
Employé qualifié administration	5,4	3,4	6,6	0,7	4,1	7,1	5,3	5,8	5,8		11,8	5,4
Employé qualifié secrétariat	30,5	23,5	27,3	23,6	20,9	32,0	38,1	31,7	31,0	11,1	45,3	30,1
Employé qualifié comptabilité	1,9	2,0	0,8		0,8	0,5	1,4	2,8	1,9		1,9	1,6
Employé qualifié informatique	0,3		0,5	0,2	0,8		0,1	0,1	0,1			0,2
Employé qualifié commerce-hôtellerie	1,5	0,8	1,3	3,1	1,5	1,3	0,8	0,6	0,7			1,2
Employé qualifié médical et social	0,1				0,3	0,4	0,2	0,3	0,1			0,2
Employé non qualifié	2,2	5,0	6,1	8,6	3,3	2,4	3,9	9,6	7,4	12,5	11,8	4,9
Total	160	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Effectif total	3354	509	648	471	676	794	884	1291	1004	72	168	9 945 **

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

** dont 74 non réponses à la ZEAT d'emploi

*** La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 30 : EMPLOIS REGROUPES ** EXERCES SELON L'ACADEMIE D'ETUDE

IUT

HOMMES + FEMMES

ZEAT *	Académies	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commer- cial	Total	Effectif total
Région parisienne	Paris		4,0	1,6	1,6		11,5	54,0	19,8	4,0	3,6	100	253
	Créteil		0,2	41,1	6,5	0,2	3,7	34,3	12,8	0,7	0,4	100	463
	Versailles		2,7	35,1	0,8		3,4	38,2	16,4	1,5	1,9	100	266
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens		0,7	17,6	2,9			56,6	19,1	0,7	2,2	100	140
	Caen			16,2	27,2	0,7	2,9	30,9	12,5	6,6	2,9	100	136
	Rouen	1,1		24,4	3,4	1,7	5,1	37,5	22,2	2,3	2,3	100	176
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon			27,1	18,8		15,3	20,1	14,6	2,1	2,1	100	148
	Orléans		0,6	24,1	6,4		9,6	39,5	18,0	1,0	0,6	100	315
	Reims	1,2	0,4	24,9	1,9	2,7	8,2	43,6	11,3	3,9	1,9	100	259
Nord	Lille	0,3		41,4	9,8	1,5	2,1	34,4	6,7	0,5	3,3	100	397
Est	Besançon			26,2	5,5	1,8	6,7	41,5	14,6	1,2	2,4	100	166
	Nancy - Metz	0,9	0,9	21,9	5,0	1,6	7,2	44,9	14,2	2,7	0,7	100	449
	Strasbourg	1,0		29,4	6,1	1,5	7,6	36,0	12,2	5,1	1,0	100	197
Ouest	Nantes	2,9		26,4	3,9	1,4	3,6	42,5	11,1	6,1	2,1	100	287
	Poitiers			31,5	4,5	1,1	6,7	38,2	7,9	2,2	7,9	100	90
	Rennes		0,6	19,5	6,9	1,2	1,2	50,4	16,5	3,0	0,6	100	500
Sud Ouest	Bordeaux			29,3	1,2	0,8	16,2	34,7	8,5	5,4	3,9	100	272
	Limoges		2,2	28,4	1,5		4,5	32,1	20,9	7,5	3,0	100	138
	Toulouse			24,1	2,6	2,3	6,2	41,0	18,2	4,2	1,3	100	312
Centre Est	Clermond Ferrand			53,3	0,7	0,7		42,2	1,5	1,5		100	137
	Grenoble		1,9	20,2	4,0	3,2	5,3	39,5	18,6	5,0	2,4	100	395
	Lyon			49,0	7,4	0,9	1,2	26,1	10,4	2,3	2,8	100	440
Méditerranée	Aix - Marseille			28,0	4,0	1,3	2,7	36,7	24,0		3,3	100	152
	Montpellier	1,4	0,5	41,5	10,8	3,3		32,1	9,0		1,4	100	215
	Nice			22,2	1,7	0,6	4,0	33,0	27,3	9,7	1,7	100	179
	Total	0,4	0,6	28,7	5,6	1,2	5,2	38,8	14,5	3,0	2,0	100	6482

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

** La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

EMP 30 : EMPLOIS REGROUPES ** EXERCES SELON L'ACADEMIE D'ETUDE

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

ZEAT *	Académies	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total	Effectif total
Région parisienne	Paris	0,1	0,1	18,1	6,3	0,4	2,4	29,2	39,9	1,2	2,2	100	2404
	Créteil		0,3	28,7	2,1	0,9	0,9	41,7	24,6	0,6	0,3	100	343
	Versailles	3,6		20,7	3,9	0,8	1,5	31,0	32,5	2,1	3,9	100	533
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens			27,2	0,8	0,8		44,8	26,4			100	129
	Caen	1,0		22,0	4,0	2,0		28,0	43,0			100	106
	Rouen			14,1	4,0		4,0	39,6	23,5	14,1	0,7	100	150
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon	2,0		15,5	0,5	1,0	4,0	33,5	37,0	6,5		100	207
	Orléans	1,7		14,3	6,7	1,3		27,3	44,5	3,8	0,4	100	239
	Reims	0,8		17,1	13,8	0,8		20,3	40,7	3,3	3,3	100	123
Nord	Lille	4,4	0,4	21,2	5,0	1,1	3,3	28,9	23,4	5,3	7,0	100	559
Est	Besançon	0,6	0,6	22,3	8,3	2,5	0,6	22,9	27,4	0,6	14,0	100	161
	Nancy - Metz	3,9		15,1	3,4	0,4	0,4	39,7	32,3	4,3	0,4	100	240
	Strasbourg			28,0	4,6	0,8	2,2	36,1	25,0	0,8	2,4	100	376
Ouest	Nantes	4,9	0,8	7,8	2,3	0,3		39,8	41,3		2,8	100	387
	Poitiers	1,8		15,5	3,6			23,6	55,5			100	111
	Rennes	3,6	0,6	14,4	3,3	1,2	2,4	28,7	40,1	4,2	1,5	100	339
Sud Ouest	Bordeaux	1,4	0,2	18,1	5,0	1,9	0,7	23,3	46,4	2,1	0,7	100	430
	Limoges			14,5	1,2	1,2		45,8	36,1	1,2		100	83
	Toulouse	1,7		12,1	4,7	0,8	0,4	27,1	46,5	5,1	1,7	100	478
Centre Est	Clermont Ferrand	5,9		17,7	4,4	2,5		23,6	39,9	4,9	1,0	100	206
	Grenoble	1,0		17,1	5,6	1,0	1,2	26,9	37,9	7,3	2,0	100	418
	Lyon	1,5	0,3	9,2	2,2	0,3	1,5	32,3	41,8	8,5	2,4	100	744
Méditerranée	Aix - Marseille	1,5		17,9	10,8	1,2		23,2	37,1	7,6	0,7	100	613
	Montpellier	10,8		5,8		0,4		37,5	40,0	3,8	1,7	100	243
	Nice	1,9		6,5	3,4	1,5	1,5	25,2	48,1	7,3	4,6	100	268
	DOM			6,4				76,6	4,3	12,8		100	47
	Total	1,8	0,2	1618	4,9	0,8	1,5	30,5	37,5	3,7	2,3	100	9937

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

** La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPI)

C - STATUT PERSONNEL

Le questionnaire comporte, pour les salariés du secteur public, la distinction entre fonctionnaires, contractuels et vacataires. Cette distinction n'apparaît pas dans les tableaux de cette publication, mais sera faite lors d'exploitations ultérieures.

IUT - BTS - BTS A

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Emplois *	Non salaré	Salaré secteur privé	Salaré secteur nationalisé	Salaré secteur public	Non réponse	Total	Effectif total
Hommes	Agriculteur	43,3	48,2	6,1	1,2	100	164
	Cadre technicien supérieur, ingénieur		69,0	14,3	16,7	100	42
	Cadre technicien moyen	0,7	77,9	9,9	9,2	100	2395
	Ouvrier qualifié	3,7	80,6	5,7	7,4	100	350
	Ouvrier spécialisé	0,7	86,1	5,6	6,9	100	144
	Cadre supérieur	2,8	48,3	8,3	38,3	100	180
	Cadre moyen	1,2	47,8	6,2	43,3	100	1781
	Employé qualifié	0,3	69,0	11,6	16,7	100	378
	Employé non qualifié	2,0	54,5	13,9	26,7	100	101
	Employé commercial	6,4	79,4	2,1	2,8	100	141
	Total	2,4	66,0	8,2	21,1	100	5676
	Non réponse						131
	Ensemble						5807
Femmes	Agriculteur	26,3	57,9	5,3	10,5	100	38
	Cadre technicien supérieur, ingénieur		75,0		18,8	100	16
	Cadre technicien moyen		53,2	6,8	38,1	100	1080
	Ouvrier qualifié	2,0	48,6	0,6	46,3	100	490
	Ouvrier spécialisé		82,4		17,6	100	17
	Cadre supérieur	2,3	46,6	7,7	41,9	100	298
	Cadre moyen	1,2	54,3	5,1	36,5	100	3683
	Employé qualifié	0,2	71,7	7,5	18,2	100	4221
	Employé non qualifié		43,9	10,6	44,8	100	453
	Employé commercial	12,7	73,7	3,8	0,9	100	213
	Total	1,0	60,7	6,3	29,4	100	10509
	Non réponse						118
	Ensemble						10627
Hommes + Femmes	Agriculteur	40,1	50,0	5,9	1,0	100	202
	Cadre technicien supérieur, ingénieur		71,9	10,5	15,8	100	57
	Cadre technicien moyen	0,5	70,2	8,9	18,2	100	3474
	Ouvrier qualifié	2,7	61,9	2,7	30,1	100	840
	Ouvrier spécialisé	0,6	85,6	5,0	8,1	100	160
	Cadre supérieur	2,5	47,3	7,9	40,6	100	478
	Cadre moyen	1,2	52,2	5,4	38,7	100	5465
	Employé qualifié	0,2	71,4	7,8	18,1	100	4602
	Employé non qualifié	0,4	45,8	11,4	41,4	100	555
	Employé commercial	10,2	76,1	3,1	1,7	100	352
	Total	1,5	62,6	7,0	26,5	100	16185
	Non réponse						249
	Ensemble						16434

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

EMP 27 : STATUT PERSONNEL SELON L'EMPLOI OCCUPE

IUT+BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Non salarié	Salarié secteur privé	Salarié secteur nationalisé	Salarié secteur public	Non réponse	Total	Effectif total
Agriculteur - Pêcheur	40,1	50,0	5,9	1,0	3,0	100	202
Ingénieur - Cadre supérieur		71,9	10,5	15,8	1,8	100	57
Technicien agricole		61,2	8,2	22,4	8,2	100	49
Technicien Bâtiment, Travaux publics	1,4	74,7	5,3	17,1	1,4	100	281
Technicien mécanique, métallurgie		70,3	25,5	2,8	1,4	100	145
Technicien électricité, électronique		80,0	10,7	7,8	1,5	100	665
Technicien chimie		58,4	5,5	33,0	3,0	100	690
Technicien industrie agricole et alimentaire		32,7	2,5	60,8	4,0	100	278
Technicien divers	0,8	75,0	10,7	11,5	2,0	100	763
Dessinateur	1,0	83,3	8,7	5,2	1,7	100	630
Ouvrier sauf chimie	4,8	83,2	5,3	4,0	2,8	100	505
Laborantin		45,3	0,6	52,1	1,9	100	468
Cadre supérieur	2,8	55,1	9,1	31,0	2,0	100	394
Professeur	1,2	10,8	2,4	85,5		100	83
Cadre moyen, administration et banque	0,2	80,3	7,8	9,5	2,2	100	2017
Analyste-programmeur		65,3	13,4	19,8	1,5	100	665
Technicien commerce-hôtellerie	3,1	87,1	1,1	6,6	2,0	100	543
Cadre moyen divers	20,4	38,0	5,6	36,1		100	108
Instituteur	1,0	13,3	1,8	80,8	3,2	100	2137
Employé qualifié administration	0,1	57,5	16,5	23,8	2,1	100	996
Employé qualifié secrétariat	0,3	74,7	5,5	16,9	2,6	100	3128
Employé qualifié comptabilité		84,7	5,0	7,9	2,4	100	379
Employé qualifié informatique		81,4	5,1	13,6		100	59
Employé qualifié commerce-hôtellerie	20,0	66,0		1,3	12,7	100	150
Employé qualifié médical et social		26,7		70,0	3,3	100	30
Employé non qualifié	0,9	56,1	9,7	30,9	2,4	100	754
Total	1,5	62,6	6,9	26,5	2,5	100	16176
Non réponse							249
Ensemble							16425

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

EMP 13 : STATUT PERSONNEL SELON LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

		Secteurs de formation	Statut personnel				Total
			Non salarié	Salarié secteur privé	Salarié secteur nationalisé	Salarié secteur public	
IUT	Hommes	Primaire + Secondaire	0,8	67,5	8,9	22,8	100
		Tertiaire	1,6	65,3	9,9	23,1	100
		Ensemble	1,2	66,5	9,4	23,0	100
	Femmes	Primaire + Secondaire	0,5	48,3	4,3	46,8	100
		Tertiaire	0,7	58,9	7,2	33,2	100
		Ensemble	0,7	56,2	6,5	36,6	100
	Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	0,7	61,5	7,5	30,3	100
		Tertiaire	1,1	61,3	8,3	29,3	100
		Ensemble	0,9	61,4	7,9	29,7	100
BTS	Hommes	Primaire + Secondaire	2,1	69,7	7,9	20,3	100
		Tertiaire	2,9	77,7	5,4	14,0	100
		Ensemble	2,3	71,6	7,3	18,8	100
	Femmes	Primaire + Secondaire	1,3	51,5	4,5	42,7	100
		Tertiaire	1,2	66,7	6,7	25,4	100
		Ensemble	1,2	65,0	6,5	27,3	100
	Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	1,8	63,8	6,8	27,7	100
		Tertiaire	1,3	67,5	6,6	24,5	100
		Ensemble	1,4	66,6	6,7	25,4	100
BTSA	Hommes	Primaire + Secondaire	15,6	47,7	7,3	29,4	100
		Tertiaire	21,4	61,2	4,1	13,3	100
		Ensemble	17,4	51,9	6,3	24,4	100
	Femmes	Primaire + Secondaire		63,8	1,7	34,5	100
		Tertiaire	8,7	52,2	8,7	30,4	100
		Ensemble	2,5	60,5	3,7	33,3	100
	Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	12,4	50,9	6,2	30,5	100
		Tertiaire	18,9	59,0	4,9	17,2	100
		Ensemble	14,4	53,4	5,8	26,4	100

EMP 19 : STATUT PERSONNEL SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Non salarié	Salarié secteur privé	Salarié secteur nationalisé	Salarié secteur public	Total
Agriculture - pêche					
Bâtiment - Travaux publics	1,2	64,5	5,9	28,4	100
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		63,2	21,1	15,8	100
Peinture en bâtiment					
Menuiserie - Charpente					
Métallurgie - Fonderie					
Mécanique	0,6	66,1	10,5	22,9	100
Electricité	0,7	66,0	9,8	23,5	100
Electronique	1,1	72,8	9,4	16,7	100
Verre - Céramique					
Imprimerie - Photo					
Chimie - Génie chimique (IUT)	0,4	66,3	4,5	28,8	100
Chimie - Biologie - Physique					
Mesures physiques (IUT)		60,0	17,0	23,0	100
Biologie (IUT)	0,6	45,2	3,0	51,2	100
Alimentation - Cuisine					
Textile - Habillement - Cuir					
Industries diverses		56,3		43,8	100
Dessinateurs					
Tech. administratives et juridiques	1,0	50,9	7,2	41,0	100
Secrétariat					
Tech. financières et comptables	0,7	65,1	7,8	26,4	100
Traitement de l'information	0,3	62,9	13,7	23,1	100
Commerce - Distribution	2,2	70,3	6,0	21,5	100
Information - Documentation	0,6	47,6	7,3	44,5	100
Arts appliqués					
Santé - Services sociaux	3,1	45,0	6,2	45,7	100
Soins personnels					
Hôtellerie - Collectivité					
Ensemble	0,9	61,4	7,9	29,7	100

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 19 : STATUT PERSONNEL SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières	Groupes de spécialités de formations *	Non salarié	Salarié secteur privé	Salarié secteur nationalisé	Salarié secteur public	Total	
BTS	Agriculture - pêche	17,0	57,4	6,4	19,1	100	
	Bâtiment - Travaux publics	0,6	71,3	0,6	27,5	100	
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	3,6	85,7		10,7	100	
	Peinture en bâtiment						
	Menuiserie - Charpente	5,6	94,4			100	
	Métallurgie - Fonderie	0,9	60,0	11,3	27,8	100	
	Mécanique	0,7	66,7	9,0	23,6	100	
	Electricité	0,7	65,0	11,4	22,9	100	
	Electronique	1,8	79,6	9,1	9,5	100	
	Verre - Céramique	2,6	93,0	4,4		100	
	Imprimerie - Photo	40,0	45,0	5,0	10,0	100	
	Chimie - Génie chimique (IUT)						
	Chimie - Biologie - Physique		47,4	3,9	48,7	100	
	Mesures physiques (IUT)						
	Biologie (IUT)						
	Alimentation - Cuisine			100,0		100	
	Textile - Habillement - Cuir	3,3	65,0	6,7	25,0	100	
	Industries diverses						
	Dessinateurs						
	Tech. administratives et juridiques			68,8	8,4	22,7	100
	Secrétariat	1,2	67,7	7,0	24,2	100	
	Tech. financières et comptables	0,3	76,7	7,4	15,6	100	
	Traitement de l'information			77,4	5,7	17,0	100
	Commerce - Distribution	2,3	82,2	4,3	11,2	100	
	Information - Documentation	1,6	83,0	6,2	9,2	100	
	Arts appliqués	13,4	67,2	4,5	14,9	100	
	Santé - Services sociaux	1,3	20,2	2,2	76,3	100	
Soins personnels							
Hôtellerie - Collectivité	6,4	76,9	9,0	7,7	100		
Ensemble	1,4	66,5	6,7	25,4	100		
BTSA	Agriculture - pêche	15,1	50,9	6,4	27,5	100	
	Biologie (IUT)	1,8	52,7	7,3	38,2	100	
	Tech. financières et comptables	23,6	55,1	3,4	18,0	100	
	Commerce - Distribution	6,1	69,7	9,1	15,2	100	
	Ensemble	14,3	53,3	6,0	26,4	100	

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 14 : STATUT PERSONNEL POUR LES DIPLOMES ET LES NON DIPLOMES

IUT, BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières		Non salaré	Salaré secteur privé	Salaré secteur nationalisé	Salaré secteur public	Total
IUT	Diplômés	0,8	61,3	7,9	29,9	100
	Non diplômés	3,1	63,7	8,2	25,0	100
	Ensemble	0,9	61,5	7,9	29,7	100
BTS	Diplômés	1,4	66,3	6,4	26,0	100
	Non diplômés	1,4	67,7	7,1	23,7	100
	Ensemble	1,4	66,7	6,5	25,4	100
BTSA	Diplômés	13,4	54,4	5,7	26,5	100
	Non diplômés	18,3	49,5	7,5	24,7	100
	Ensemble	14,6	53,2	6,1	26,1	100
Ensemble	Diplômés	1,4	63,7	7,1	27,8	100
	Non diplômés	2,2	66,7	7,2	23,9	100
	Ensemble	1,5	64,3	7,1	27,1	100

D - PERMANENCE DE L'EMPLOI

Les maîtres auxiliaires se sont classés en "emploi permanent" car la question posée proposait uniquement les emplois de durée très limitée (remplacement, travail occasionnel ou saisonnier). Ainsi tous les enseignants se trouvent-ils possesseurs d'un emploi permanent.

EMP 15 : PERMANENCE DE L'EMPLOI OCCUPE, SELON LE SECTEUR DE FORMATION POUR L'ENSEMBLE DES TECHNICIENS SUPERIEURS

IUT + BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Secteurs de formation		Emploi non permanent	Emploi permanent	Total	Effectif total
Hommes	Primaire + Secondaire	36,1	63,9	100	3679
	Tertiaire	34,9	65,1	100	2125
	Ensemble	35,7	64,3	100	5804
Femmes	Primaire + Secondaire	31,0	69,0	100	1688
	Tertiaire	34,5	65,5	100	8941
	Ensemble	33,9	66,1	100	10629
Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	34,6	65,4	100	5366
	Tertiaire	34,6	65,4	100	11066
	Ensemble	34,6	65,4	100	16432

EMP 15 : PERMANENCE DE L'EMPLOI OCCUPE, SELON LA FILIERE ET LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

		Secteurs de formation	Emploi non permanent	Emploi permanent	Total	Effectif total
IUT	Hommes	Primaire + Secondaire	36,2	63,8	100	1769
		Tertiaire	35,2	64,8	100	1491
		Ensemble	35,8	64,2	100	3260
	Femmes	Primaire + Secondaire	33,7	66,3	100	801
		Tertiaire	38,5	61,5	100	2426
		Ensemble	37,3	62,7	100	3227
	Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	35,5	64,5	100	2570
		Tertiaire	37,2	62,8	100	3916
		Ensemble	36,5	63,5	100	6486
BTS	Hommes	Primaire + Secondaire	34,3	65,7	100	1687
		Tertiaire	31,5	68,5	100	532
		Ensemble	33,6	66,4	100	2219
	Femmes	Primaire + Secondaire	27,4	72,6	100	826
		Tertiaire	32,7	67,3	100	6491
		Ensemble	32,1	67,9	100	7317
	Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	32,1	67,9	100	2513
		Tertiaire	32,6	67,4	100	7023
		Ensemble	32,5	67,5	100	9536
BTSA	Hommes	Primaire + Secondaire	52,3	47,7	100	225
		Tertiaire	49,2	50,8	100	103
		Ensemble	51,3	48,7	100	328
	Femmes	Primaire + Secondaire	42,9	57,1	100	59
		Tertiaire	31,6	68,4	100	25
		Ensemble	38,9	61,1	100	84
	Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	50,3	49,7	100	284
		Tertiaire	45,2	54,8	100	128
		Ensemble	48,6	51,4	100	412

EMP 16 : REPARTITION DES DIPLOMES ET DES NON DIPLOMES DE CHAQUE SECTEUR DE FORMATION SELON QUE LEUR EMPLOI EST PERMANENT OU NON

IUT, BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières	Secteurs de formation	Obtention du diplôme	Stabilité de l'emploi				Total
			Travail temporaire	Emploi d'essai	Emploi de durée limitée	Emploi permanent	
IUT	Primaire + Secondaire	Diplômé	5,2	12,9	17,6	64,3	100
		Non diplômé	5,7	8,6	18,6	67,1	100
		Total	5,2	12,7	17,7	64,4	100
	Tertiaire	Diplômé	2,2	13,7	21,5	62,6	100
		Non diplômé		12,3	22,1	65,6	100
		Total	2,1	13,6	21,5	62,8	100
	Total	Diplômé	3,4	13,4	19,9	63,3	100
		Non diplômé	1,7	10,8	21,1	66,4	100
		Total	3,3	13,3	20,0	63,4	100
BTS	Primaire + Secondaire	Diplômé	5,1	10,6	15,5	68,8	100
		Non diplômé	7,8	8,3	18,4	65,5	100
		Total	5,7	10,1	16,1	68,0	100
	Tertiaire	Diplômé	5,9	8,8	16,5	68,8	100
		Non diplômé	4,0	7,3	24,3	64,4	100
		Total	5,4	8,4	18,6	67,6	100
	Total	Diplômé	5,6	9,3	16,2	68,8	100
		Non diplômé	4,9	7,5	22,8	64,7	100
		Total	5,5	8,9	17,9	67,8	100
BTSA	Primaire + Secondaire	Diplômé		24,4	22,8	52,8	100
		Non diplômé	5,3	10,5	39,5	44,7	100
		Total	1,2	21,1	26,7	50,9	100
	Tertiaire	Diplômé		15,5	24,1	60,3	100
		Non diplômé	4,0	16,0	36,0	44,0	100
		Total	1,2	15,7	27,7	55,4	100
	Total	Diplômé		22,0	23,1	54,9	100
		Non diplômé	4,8	12,7	38,1	44,4	100
		Total	1,2	19,6	26,9	52,2	100

EMP 33 : PERMANENCE DE L'EMPLOI SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Travail temporaire	Stage d'essai	Remplacement travail saisonnier	Emploi permanent	Total	Effectif total
Agriculture - pêche						
Bâtiment - Travaux publics	2,6	13,5	11,7	72,2	100	342
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		12,1	21,2	66,7	100	38
Peinture en bâtiment						
Menuiserie - Charpente						
Métallurgie - Fonderie						
Mécanique	12,0	10,2	13,5	64,3	100	527
Electricité	12,2	12,2	11,3	64,3	100	156
Electronique	2,8	14,9	16,5	65,8	100	475
Verre - Céramique						
Imprimerie - Photo						
Chimie - Génie chimique (IUT)	4,0	15,2	30,8	50,0	100	269
Chimie - Biologie - Physique						
Mesures physiques (IUT)	12,0	12,0	16,0	60,0	100	101
Biologie (IUT)	1,4	11,0	20,9	66,7	100	648
Alimentation - Cuisine						
Textile - Habillement - Cuir						
Industries diverses		36,4	9,1	54,5	100	16
Dessinateurs						
Tech. administratives et juridiques	3,1	11,4	28,9	56,5	100	651
Secrétariat						
Tech. financières et comptables	1,7	11,8	20,9	65,6	100	1197
Traitement de l'information	2,8	16,4	15,0	65,9	100	697
Commerce - Distribution	1,6	14,0	20,3	64,1	100	886
Information - Documentation	1,7	12,1	30,1	56,1	100	343
Arts appliqués						
Santé - Services sociaux		26,7	18,8	54,5	100	147
Soins personnels						
Hôtellerie - Collectivité						
Ensemble	3,3	13,3	19,9	63,4	100	6493

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 33 : PERMANENCE DE L'EMPLOI SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Travail temporaire	Stage d'essai	Remplacement travail saisonnier	Emploi permanent	Total	Effectif total
Agriculture - pêche	1,2	26,4	31,3	41,1	100	280
Bâtiment - Travaux publics	0,8	16,0	22,1	61,1	100	182
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	20,0		20,0	60,0	100	27
Peinture en bâtiment						
Menuiserie - Charpente			25,0	75,0	100	18
Métallurgie - Fonderie	9,1	10,4	27,3	53,2	100	118
Mécanique	11,4	9,2	16,7	62,7	100	615
Electricité	8,4	7,9	19,3	64,4	100	284
Electronique	9,1	5,5	5,9	79,5	100	276
Verre - Céramique	2,4	8,5	17,1	72,0	100	129
Imprimerie - Photo		12,1	33,3	54,5	100	42
Chimie - Génie chimique (IUT)						
Chimie - Biologie - Physique	0,6	9,6	14,5	75,3	100	702
Mesures physiques (IUT)						
Biologie		15,6	9,4	75,0	100	55
Alimentation - Cuisine				100,0	100	7
Textile - Habillement - Cuir		16,4	14,5	69,1	100	62
Industries diverses						
Dessinateurs						
Tech. administratives et juridiques	1,8	12,8	9,2	76,1	100	156
Secrétariat	6,4	7,9	19,0	66,7	100	4996
Tech. financières et comptables	3,6	10,9	17,6	67,8	100	765
Traitement de l'information		15,6	4,4	80,0	100	53
Commerce - Distribution	6,6	14,1	15,0	64,3	100	345
Information - Documentation	1,0	4,5	31,8	62,6	100	318
Arts appliqués		23,3	16,3	60,5	100	69
Santé - Services sociaux	2,1	5,9	24,8	67,2	100	372
Soins personnels						
Hôtellerie - Collectivité	1,8	1,8	7,1	89,3	100	77
Ensemble	5,4	9,2	18,5	66,9	100	9948

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

EMP 34 : PERMANENCE DE L'EMPLOI SELON LA ZEAT D'ORIGINE SCOLAIRE

IUT, BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières	ZEAT *	Travail temporaire	Stage d'essai	Remplacement travail saisonnier	Emploi permanent	Total	Effectif total	
IUT	Hommes + Femmes							
		Paris et Région parisienne	4,7	12,0	14,0	69,3	100	982
		Bassin parisien Nord, Ouest	2,8	9,9	22,9	64,4	100	453
		Bassin parisien Sud, Est	1,7	16,0	22,2	60,1	100	724
		Nord	1,6	14,7	12,7	71,0	100	396
		Est	2,6	13,1	18,1	66,3	100	810
		Ouest	4,0	12,5	23,3	60,1	100	878
		Sud Ouest	3,0	14,8	21,8	60,4	100	724
		Centre Est	4,6	10,9	20,6	64,0	100	972
		Méditerranée Corse	3,0	16,4	25,5	55,2	100	545
	Ensemble	3,3	13,2	20,0	63,5	100	6484	
BTS + BTSA	Hommes + Femmes							
		Paris et Région parisienne	7,3	8,1	13,8	70,9	100	3283
		Bassin parisien Nord, Ouest	5,7	11,8	14,3	68,1	100	387
		Bassin parisien Sud, Est	5,0	7,3	14,1	73,6	100	571
		Nord	1,1	13,0	11,7	74,2	100	559
		Est	3,3	8,1	19,0	69,6	100	778
		Ouest	3,5	13,2	20,2	63,1	100	838
		Sud Ouest	4,3	7,9	25,2	62,6	100	992
		Centre Est	6,6	11,8	23,4	58,1	100	1373
		Méditerranée Corse	4,3	6,7	26,4	62,6	100	1122
	DOM - TOM		8,3	37,5	54,2	100	47	
	Ensemble	5,4	9,3	18,5	66,9	100	9950	

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

EMP 34 : PERMANENCE DE L'EMPLOI SELON LA ZEAT D'ORIGINE SCOLAIRE

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

Filières	ZEAT *	Travail temporaire	Stage d'essai	Remplacement travail saisonnier	Emploi permanent	Total	Effectif total	
IUT	Hommes	Paris et Région parisienne	7,1	12,8	10,9	69,2	100	480
		Bassin parisien Nord, Ouest	4,6	9,3	29,8	56,3	100	208
		Bassin parisien Sud, Est	4,5	16,9	15,9	62,7	100	286
		Nord	2,4	13,3	13,9	70,3	100	217
		Est	4,3	12,6	13,8	69,3	100	411
		Ouest	4,0	13,3	20,5	62,1	100	476
		Sud Ouest	4,5	15,2	18,3	62,1	100	374
		Centre Est	5,2	12,8	15,9	66,1	100	501
		Méditerranée Corse	3,7	17,0	24,1	55,2	100	302
		Ensemble	4,7	13,7	17,3	64,3	100	3255
IUT	Femmes	Paris et Région parisienne	2,4	11,1	17,0	69,5	100	504
		Bassin parisien Nord, Ouest	1,2	10,5	16,9	71,5	100	244
		Bassin parisien Sud, Est		15,5	26,0	58,5	100	438
		Nord	0,7	16,7	11,8	70,8	100	181
		Est	0,7	13,7	22,4	63,2	100	398
		Ouest	3,6	12,0	26,8	57,6	100	402
		Sud Ouest	0,8	14,4	25,8	58,9	100	348
		Centre Est	3,7	8,4	26,7	61,1	100	471
		Méditerranée Corse	2,0	15,7	27,3	55,1	100	242
		Ensemble	1,8	12,9	22,8	62,6	100	3228
BTS + BTSA	Hommes	Paris et Région parisienne	9,1	8,6	14,4	67,9	100	832
		Bassin parisien Nord, Ouest	8,0	13,0	17,0	62,0	100	135
		Bassin parisien Sud, Est	9,1	9,1	10,9	70,9	100	153
		Nord	2,8	12,1	12,8	72,3	100	204
		Est	3,1	9,3	20,5	67,1	100	236
		Ouest	6,2	19,2	14,6	60,0	100	201
		Sud Ouest	7,2	14,5	20,4	57,9	100	239
		Centre Est	7,7	11,5	23,4	57,4	100	317
		Méditerranée Corse	5,4	8,8	29,7	56,1	100	217
		DOM - TOM				100,0	100	11
Ensemble	7,1	10,9	17,6	64,4	100	2545		
BTS + BTSA	Femmes	Paris et Région parisienne	6,6	7,9	13,5	72,1	100	2450
		Bassin parisien Nord, Ouest	4,5	11,2	12,8	71,5	100	252
		Bassin parisien Sud, Est	3,3	6,6	15,4	74,6	100	417
		Nord		13,6	11,1	75,3	100	355
		Est	3,4	7,6	18,6	70,4	100	542
		Ouest	2,7	11,3	21,8	64,2	100	636
		Sud Ouest	3,2	5,6	26,9	64,4	100	754
		Centre Est	6,3	11,8	23,5	58,4	100	1054
		Méditerranée Corse	4,0	6,0	25,6	64,4	100	904
		DOM - TOM		10,5	47,4	42,1	100	36
Ensemble	4,7	8,6	18,8	67,8	100	7400		

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

EMP 28 : PERMANENCE DE L'EMPLOI OCCUPE SELON LA NATURE DE L'EMPLOI

IUT+BTS + BTS

HOMMES

Emplois *	Travail temporaire	Emploi d'essai	Emploi de durée limitée	Emploi permanent	Total	Effectif total
Agriculteur - Pêcheur		11,2	34,7	54,1	100	164
Ingénieur - Cadre supérieur	3,1	15,6	3,1	78,1	100	41
Technicien agricole		23,8	19,0	57,1	100	40
Technicien Bâtiment, Travaux publics	2,1	16,7	6,3	75,0	100	257
Technicien mécanique, métallurgie	1,2	28,4	4,9	65,4	100	119
Technicien électricité, électronique	7,1	10,1	6,1	76,7	100	594
Technicien chimie	6,8	19,7	16,7	56,8	100	178
Technicien industrie agricole et alimentaire		17,9	28,6	53,6	100	43
Technicien divers	1,8	17,9	6,5	73,9	100	619
Dessinateur	17,6	8,7	8,0	65,8	100	569
Ouvrier sauf chimie	11,3	7,8	30,4	50,5	100	433
Laborantin		10,7	32,1	57,1	100	39
Cadre supérieur		23,9	7,6	68,5	100	132
Professeur	4,8	4,8	57,1	33,3	100	47
Cadre moyen, administration et banque	8,6	14,4	9,9	67,1	100	403
Analyste-programmeur	3,2	14,1	11,7	71,0	100	294
Technicien commerce-hôtellerie	2,2	17,8	4,4	75,6	100	256
Cadre moyen divers			8,3	91,7	100	22
Instituteur	1,6	4,3	45,3	48,7	100	807
Employé qualifié administration	3,5	13,4	11,3	71,8	100	206
Employé qualifié secrétariat	35,0	5,0		60,0	100	29
Employé qualifié comptabilité	8,9	16,5	24,1	50,6	100	112
Employé qualifié informatique	5,3	15,8	21,1	57,9	100	23
Employé qualifié commerce-hôtellerie		2,2	6,5	91,3	100	65
Employé qualifié médical et social		50,0		50,0	100	7
Employé non qualifié	3,0	15,8	40,6	40,6	100	174
Total	5,8	12,5	17,3	64,4	100	5673
Non réponse						133
Ensemble						5806

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

Emplois *	Travail temporaire	Emploi d'essai	Emploi de durée limitée	Emploi permanent	Total	Effectif total
Agriculteur - Pêcheur		32,4	50,0	17,6	100	40
Ingénieur - Cadre supérieur		6,7	26,7	66,7	100	15
Technicien agricole		62,5		37,5	100	8
Technicien Bâtiment, Travaux publics		28,6	7,1	64,3	100	24
Technicien mécanique, métallurgie	11,8	11,8	5,9	70,6	100	26
Technicien électricité, électronique		20,8	6,3	72,9	100	73
Technicien chimie	2,4	9,4	16,2	72,1	100	512
Technicien industrie agricole et alimentaire		12,2	21,3	66,5	100	235
Technicien divers	1,0	15,0	9,0	75,0	100	144
Dessinateur	13,5	7,7	13,5	65,4	100	63
Ouvrier sauf chimie	2,3	15,9	22,7	59,1	100	72
Laborantin	1,0	9,2	10,5	79,3	100	429
Cadre supérieur	1,1	18,8	18,2	61,9	100	264
Professeur		3,8	65,4	30,8	100	35
Cadre moyen, administration et banque	2,3	9,2	7,1	81,3	100	1615
Analyste-programmeur	1,6	20,5	12,7	65,1	100	371
Technicien commerce-hôtellerie	0,5	7,7	14,8	76,9	100	288
Cadre moyen divers		14,3	22,2	63,5	100	87
Instituteur	1,0	4,7	48,1	46,1	100	1331
Employé qualifié administration	1,6	10,0	23,1	65,3	100	790
Employé qualifié secrétariat	9,2	9,2	14,3	67,3	100	3101
Employé qualifié comptabilité	0,5	12,1	14,1	73,2	100	268
Employé qualifié informatique	3,6		32,1	64,3	100	35
Employé qualifié commerce-hôtellerie			11,4	88,6	100	86
Employé qualifié médical et social	42,9		21,4	35,7	100	23
Employé non qualifié	1,8	11,0	34,5	52,8	100	580
Total	3,8	10,0	20,0	66,2	100	10515
Non réponse						119
Ensemble						10634

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

CHAPITRE V

SALAIRE

Présentation	180
<i>A - Salaire selon la formation</i>	183
SAL1 Distribution des salaires par secteurs de formation, sexes et filières	185
SAL6 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes et filières	186
SAL9 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes et filières pour les diplômés et les non diplômés	187
SAL7 Salaires moyens par spécialités et filières de formation	188
SAL12 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes, filières et ZEAT d'emplois	190
SAL13 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes, filières et académies de formation	191
<i>B - Salaire selon la formation et l'emploi</i>	193
SAL14 Salaires moyens par emplois DPJ, sexes et filières de formation	194
SAL15 Salaires moyens par emplois DPJ, sexes, filières, pour les diplômés et les non diplômés	195
SAL16 Salaires moyens par emplois, sexes et filières de formation	196
SAL8 Salaires moyens par sexes, filières de formation et activité de l'entreprise	197

1 - Structure du chapitre

Une première partie lie le salaire à la formation (pages 183 à 191) et une seconde, le salaire à l'emploi (pages 193 à 197).

2 - Concepts

S'il est important de donner quelques indications sur ce que gagnent les jeunes à leur sortie du système scolaire, ce point n'est pas au centre de l'enquête. Une mesure précise de ces gains aurait nécessité une panoplie de plusieurs questions sur les primes, les indemnités, les avantages en nature. Or dans leur très grande majorité, les jeunes techniciens supérieurs débutants sont des salariés (98,5% des actifs ayant un emploi) recevant peu de primes non mensuelles et peu d'avantages en nature. Aussi le questionnaire ne contient-il qu'une question portant sur le revenu mensuel net en mars 1976, "compte tenu des primes et avantages en nature". Il faut considérer les valeurs indiquées à 50 F près et ne pas leur donner une précision qu'elles n'ont pas.

Les résultats publiés ici ne concernent que les salariés. Ceci exclut les techniciens supérieurs agricoles devenus agriculteurs ou aides familiaux, pour lesquels seule une batterie spécifique de questions aurait pu apporter des informations utiles. Parmi les salariés, ce sont à nouveau les techniciens supérieurs agricoles dont les salaires sont les plus mal cernés : s'ils travaillent dans une entreprise familiale, les avantages en nature sont souvent sous-estimés. En outre, le salaire indiqué n'a pas toujours grande signification. Les emplois à temps partiel sont très rares, aussi n'ont-ils pas été isolés car ils ne faussent pas les distributions.

3 - Quelques résultats

Les salaires indiqués portent sur le mois de mars 1976. Or, les salaires de techniciens ont augmenté de 18% (1) environ entre cette date et le mois de janvier 1978. Ceci conduit, pour actualiser l'information à majorer les salaires indiqués de 350 à 400 Francs.

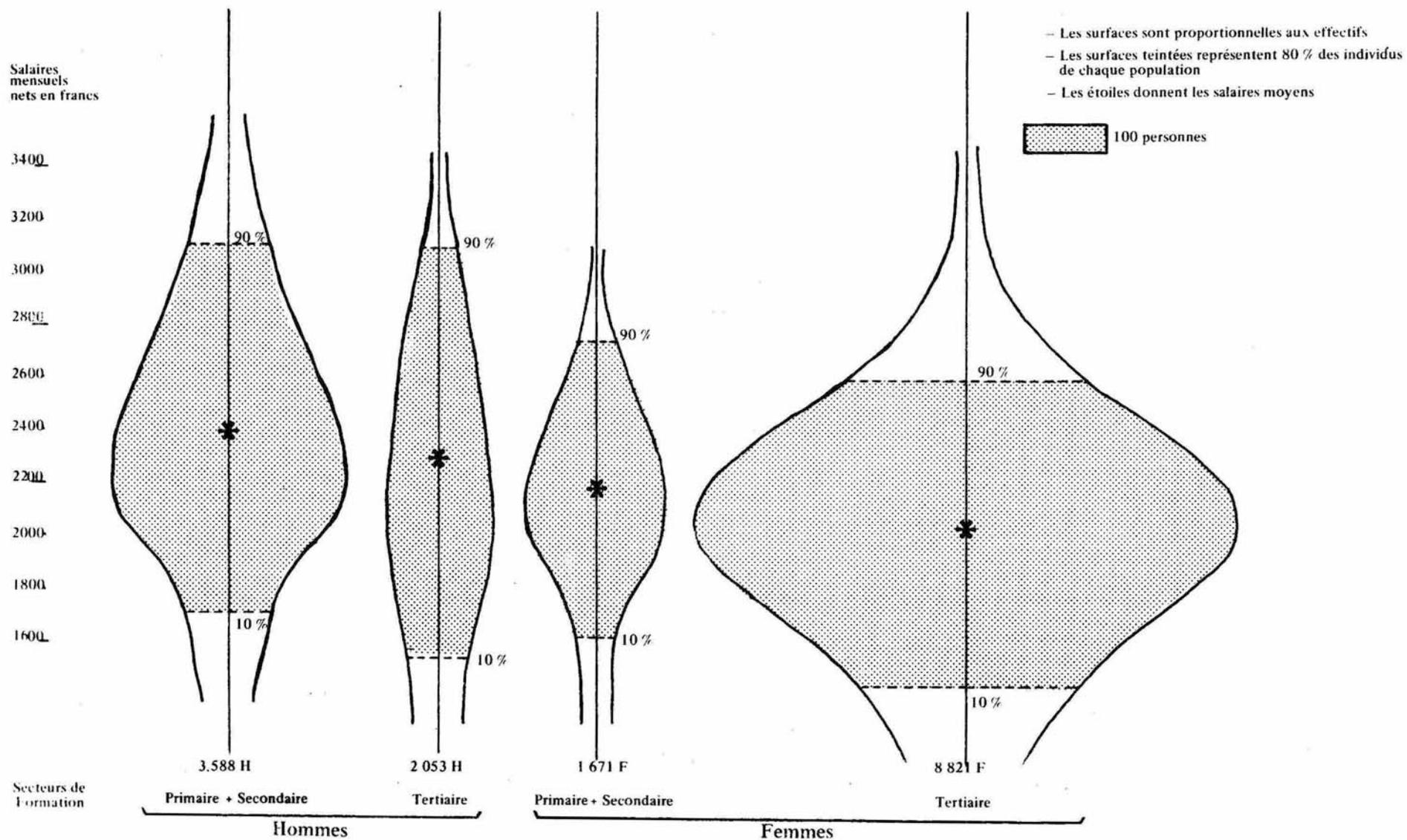
Rappelons que pendant cette période le SMIC est passé de 8,08 F à 10,06 F, soit 25 % d'augmentation.

Un technicien supérieur débutant gagne en moyenne...	en mars 1976	en janvier 1978
	2 300 F	2 700 F
Une technicienne	2 050 F	2 350 F

(1) Source : Ministère du Travail

SHEMA 8 : DISTRIBUTIONS DES SALAIRES DES JEUNES TECHNICIENS SUPERIEURS EN MARS 1976

IUT + BTS + BTSA

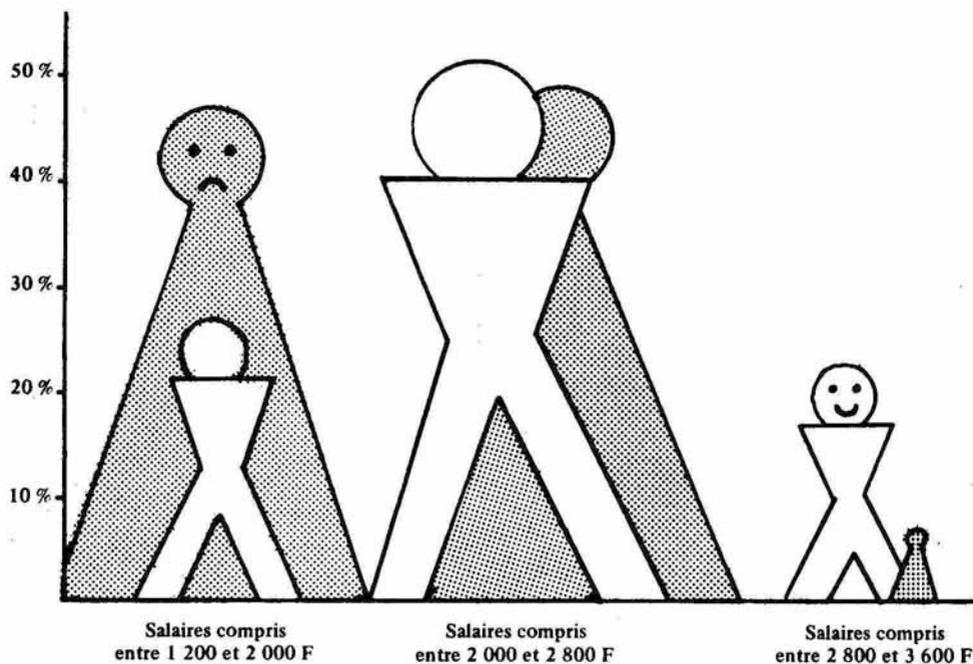


Dispersion

Les jeunes filles gagnent systématiquement moins que les jeunes gens. Les spécialités féminines sont moins payées - mais même à spécialité égale, l'écart reste de 200 Frs.

Ces indications moyennes recouvrent en réalité une grande diversité : pour trouver les salaires de 80% des jeunes gens, il est nécessaire de balayer un intervalle de 1500 Frs et de 1100 Frs pour trouver 80% des jeunes filles.

Ces intervalles se chevauchent en grande partie comme le montrent les schémas joints. La moitié des salaires masculins et la moitié des salaires féminins se trouvent entre 2000 Frs et 2800 Frs. Mais presque toutes les autres jeunes filles sont en dessous de 2000 Frs, alors que près du quart des jeunes gens dépassent 2800 Frs.



En mars 1976

SCHEMA 9

 Filles
 Garçons

A - SALAIRE SELON LA FORMATION

SAL 1 : REPARTITION DES SALAIRES SELON LEUR SALAIRE MENSUEL NET, POUR LES DIVERS SECTEURS ET FILIERES DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

	Filières	Secteurs de formation	Salaires nets mensuels				Total	Effectif total
			Moins de 1 600 F	1 600 F à moins de 2 200 F	2 200 F à moins de 2 800 F	2 800 F au moins		
Hommes	IUT	Primaire + Secondaire	7,5	31,1	38,9	22,6	100	1751
		Tertiaire	10,6	33,2	32,1	24,1	100	1462
		Ensemble	8,9	32,1	35,8	23,3	100	3213
	BTS	Primaire + Secondaire	6,0	30,2	40,2	23,6	100	1645
		Tertiaire	14,1	32,1	38,4	15,4	100	511
		Ensemble	7,9	30,6	39,8	21,7	100	2156
	BTSA	Primaire + Secondaire	14,1	39,3	37,7	8,9	100	191
		Tertiaire	19,0	43,0	29,1	8,9	100	80
		Ensemble	15,6	40,4	35,2	8,9	100	271
Femmes	IUT	Primaire + Secondaire	8,5	47,8	36,8	6,9	100	796
		Tertiaire	18,3	49,1	25,8	6,8	100	2405
		Ensemble	15,9	48,7	28,6	6,8	100	3201
	BTS	Primaire + Secondaire	7,9	35,8	46,7	9,6	100	816
		Tertiaire	14,4	50,4	30,3	4,9	100	6394
		Ensemble	13,6	48,8	32,2	5,4	100	7210
	BTSA	Primaire + Secondaire	29,8	57,9	12,3		100	59
		Tertiaire	22,7	59,1	18,2		100	22
		Ensemble	27,8	58,2	13,9		100	81
Hommes et Femmes	IUT	Primaire + Secondaire	7,8	36,3	38,2	17,7	100	2548
		Tertiaire	15,4	43,0	28,2	13,4	100	3866
		Ensemble	12,4	40,4	32,2	15,1	100	6414
	BTS	Primaire + Secondaire	6,6	32,1	42,4	18,9	100	2459
		Tertiaire	14,3	49,1	30,9	5,7	100	6906
		Ensemble	12,3	44,6	33,9	9,1	100	9365
	BTSA	Primaire + Secondaire	17,7	43,5	31,9	6,9	100	250
		Tertiaire	19,4	46,6	27,2	6,8	100	104
		Ensemble	18,2	44,4	30,5	6,8	100	354

SAL 6 : SALAIRES NETS MENSUELS MOYENS SELON LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En francs

Secteurs de formation		IUT	BTS	BTSA	Ensemble
Hommes	Primaire + Secondaire	2371	2416	2140	2379
	Tertiaire	2350	2226	2084	2309
	Ensemble	2361	2371	2123	2353
Femmes	Primaire + Secondaire	2173	2247	1755	2194
	Tertiaire	2015	2036	1829*	2029
	Ensemble	2054	2059	1776	2055
Hommes + Femmes	Primaire + Secondaire	2309	2360	2051	2320
	Tertiaire	2143	2050	2027	2082
	Ensemble	2208	2131	2043	2160

SAL 9 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS DES DIPLOMES ET DES NON DIPLOMES, SELON LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En francs

Filières	Secteurs de formation	Obtention du diplôme	Hommes	Femmes	Total
IUT	Primaire + Secondaire	Diplômé	2 381	2 174	2 314
		Non diplômé	2 133	2 064	2 124
		Total	2 370	2 172	2 308
	Tertiaire	Diplômé	2 359	2 024	2 152
		Non diplômé	2 177	1 888	1 980
		Total	2 350	2 015	2 142
	Total	Diplômé	2 371	2 063	2 217
		Non diplômé	2 152	1 902	2 027
		Total	2 361	2 054	2 208
BTS	Primaire + Secondaire	Diplômé	2 475	2 300	2 412
		Non diplômé	2 257	2 011	2 193
		Total	2 416	2 246	2 360
	Tertiaire	Diplômé	2 230	2 085	2 094
		Non diplômé	2 213	1 903 *	1 930
		Total	2 225	2 035	2 050
	Total	Diplômé	2 421	2 112	2 181
		Non diplômé	2 245	1 912	1 992
		Total	2 371	2 059	2 131
BTSA	Primaire + Secondaire	Diplômé	2 200	1 888	2 124
		Non diplômé	1 832	1 122	1 669
		Total	2 139	1 755	2 045
	Tertiaire	Diplômé	2 139	1 896 *	2 079
		Non diplômé	1 976	1 629 *	1 915
		Total	2 083	1 829	2 026
	Total	Diplômé	2 184	1 890	2 112
		Non diplômé	1 897	1 308	1 776
		Total	2 123	1 776	2 039

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F.

SAL 7 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS DES DIVERSES SPECIALITES ET FILIERES DE FORMATION

IUT,

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En francs

Groupes de spécialités de formations *	Salaires moyens		
	Hommes	Femmes	Ensemble
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	2324	2053 *	2305
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	2550*		2550
Mécanique	2334	2152 *	2325
Electricité	2477	**	2483
Electronique	2452	2509	2457
Chimie - Génie chimique	2314	2051	2158
Mesures physiques	2332	2503 *	2390
Biologie	2293	2163	2191
Industries diverses	**	**	**
Tech. administratives et juridiques	2209	1896	1977
Tech. financières et comptables	2231	1985	2075
Traitement de l'information	2624	2377	2488
Commerce - Distribution	2384	1966	2179
Information - Documentation	2343	1921	1984
Santé - Services sociaux	1930	1888	1905
Ensemble	2361	2054	2208

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F.

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

BTS

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En francs

Groupes de spécialités de formations *	Salaires moyens		
	Hommes	Femmes	Ensemble
Agriculture - Pêche	2137 *	1751 *	1989
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	2302	1791 *	2254
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	2982 *	**	2944 *
Menuiserie - Charpente	2200 *		2200
Métallurgie - Fonderie	2426		2426
Mécanique	2416	2396 *	2415
Electricité	2321	**	2330
Electronique	2571	2374 *	2555
Verre - Céramique	2725	2388	2557
Imprimerie - Photo	2525 *	2140 *	2376
Chimie - Biologie - Physique	2389	2255	2268
Alimentation - Cuisine	**	**	**
Textile - Habillement - Cuir	1907 *	1913 *	1909
Tech. administratives et juridiques	**	2265	2265
Secrétariat	**	2023	2023
Tech. financières et comptables	2191	2126	2148
Traitement de l'information	2313 *	2084 *	2151
Commerce - Distribution	2371	2134	2237
Information - Documentation	1957 *	1893	1899
Arts appliqués	2167 *	2073	2106
Santé - Services sociaux		2058	2058
Hotellerie - Collectivité	2229	2073 *	2196
Ensemble	2371	2059	2131

BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

En francs

Groupes de spécialités de formations *	Salaires moyens		
	Hommes	Femmes	Ensemble
Agriculture - Pêche	2101	1615	2006
Mécanique	**		**
Biologie	2300 *	2014 *	2191
Tech. financières et comptables	2147	1902 *	2094
Commerce - Distribution	1921 *	**	1859 *
Ensemble	2123	1776	2043

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

SAL 12 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS SELON LE SECTEUR DE FORMATION ET LA ZEAT D'EMPLOI.

IUT, BTS + BTSA

HOMMES FEMMES
En francs

Filières		Secteurs de formation	Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord, Ouest	Bassin parisien Sud, Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total	Non réponse	Ensemble
Hommes	IUT	Primaire + Secondaire	2756	2408	2258	2344	2235	2293	2239	2275	2233	2877	1843	2372	2192	2371
		Tertiaire	2055	2335	2327	2466	2297	2271	2234	2385	2222	2958	1669	2351	2280	2350
	BTS + BTSA	Primaire + Secondaire	2005	2394	2343	2307	2326	2241	2056	2253	2140	2775	2186	2391	1842	2387
		Tertiaire	2200	2052	2291	2246	2355	2298	2148	2114	2092	2651	1576	2205	2500	2206
Femmes	IUT	Primaire + Secondaire	2452	2207	2139	2100	2106	2009	1992	2132	2012		1856	2172	2236	2173
		Tertiaire	2343	2021	1972	2090	1955	1928	1793	1933	1920	2229	1316	2015	2036	2016
	BTS + BTSA	Primaire + Secondaire	2354	2111	2217	2092	2226	2138	2031	2023	2069	2724	1945	2212	2714	2214
		Tertiaire	2273	2067	2063	1966	1913	1877	1833	1873	1798	2939	2039	2035	2081	2035
		Ensemble	2407	2178	2141	2157	2101	2050	1956	2039	1961	2819	1773	2160	2107	2160

SAL 13 : SALAIRES MOYENS SELON LE SECTEUR DE FORMATION, LE SEXE, LA FILIERE ET L'ACADEMIE

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

en francs

ZEAT	Académies	IUT				BTS + BTSA				Total
		Hommes		Femmes		Hommes		Femmes		
		Secteurs de formation				Secteurs de formation				
		Secondaire	Tertiaire	Secondaire	Tertiaire	Primaire + secondaire	Tertiaire	Primaire + secondaire	Tertiaire	
Région parisienne	Paris		2618		2364	2590	2228	2341	2213	2297
	Créteil	2813	2492	2521	2222	2660	2300*	**	2373	2504
	Versailles	2831	2584	2390*	2383	2629	2357*	2280*	2247	2442
Bassin parisien (Nord, Ouest)	Amiens	2370	2034	**	1920	2723*	1882*	**	2108	2140
	Caen	2082*	1893*	2206	1818	2240	**	**	2000	2042
	Rouen	2397	2302	**	2068	2377*	**	**	2170	2237
Bassin parisien (Sud, Est)	Dijon	2262*	2408*	2176	1860	2328	**	**	2004	2086
	Orléans	2238	2275	2130	1971	2370	**	2052*	2118	2136
	Reims	2318	2318	**	1985	2367*	**	2136*	2005	2151
Nord	Lille	2361	2616	2145	2113	2368	2254*	2001	1978	2191
Est	Besançon	2250	2198*	1900*	1971	2475	**	2700	1982	2187
	Nancy - Metz	2333	2412	2154	2028	2268	**	**	1875	2134
	Strasbourg	2170	2241	2091*	1837	2269	2249*	2227	2076	2121
Ouest	Nantes	2256	2312	1934*	1938	2220	2165*	**	1972	2075
	Poitiers	2272	2162*	1809*	1932*	2221*	**	**	1790	1994
	Rennes	2348	2181	2100	1969	2303	2397*	**	1968	2101
Sud Ouest	Bordeaux	2353	2262	2092*	1908	2077	2151*	2150	1962	2063
	Limoges	2415	2311*	**	1868	2101*	**	**	1913	2070
	Toulouse	2310	2236	**	1859	2126	2244*	2039	1831	1976
Centre Est	Clermont Ferrand	2338	2619*	2104	2123	2233*	2272*	**	1948	2121
	Grenoble	2132	2618	**	1944	2361	1980	1977*	1830	2069
	Lyon	2353	2281	2154	1951	2057	2169	**	1948	2059
Méditerranée	Aix - Marseille	2332	2303	**	2087	2116	2077*	2119	1831	2001
	Montpellier	2201	2056*	2047	2072	2244	1985*	1700*	1823	1993
	Nice	2361	2224	**	1815	2200*	2156*	**	1814	1964
Total		2371	2350	2173	2016	2387	2206	2214	2035	2160

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F.

B - SALAIRE SELON LA FORMATION ET L'EMPLOI

SAL 14 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS SELON LES EMPLOIS (REGROUPES *) OCCUPES

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES

En francs

Filières		Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total	Non réponse	Effectif total
Hommes	BTS	1932	2766	2543	2245	1937	2632	2231	2000	1879	2416	2352	1950	2343
Femmes	+	1496	2120	2323	2104	1735	2187	2179	1960	1750	2199	2059	1722	2056
Ensemble	BTSA	1821	2628	2466	2167	1911	2352	2190	1961	1768	2283	2131	1833	2128
Hommes	IUT	1565	3231	2532	2028	1727	2628	2306	2086	1900	2090	2365	2147	2361
Femmes		2200	2318	2274	2068	1281	2159	2096	1897	1649	1614	2054	2129	2055
Ensemble		1656	2942	2460	2053	1690	2334	2193	1949	1711	1824	2210	2139	2209

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe (DPJ)

SAL 15 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS DES DIPLOMES ET NON DIPLOMES, SELON L'EMPLOI * OCCUPE

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES
En francs

Filières	Obtention du diplôme	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total	Non réponse	Effectif total
Hommes	Diplômé	1993	**	2570	2335	1980	2679	2278	1902	1933 *	2510	2399	1961	2392
	Non diplômé	1731	**	2434	2084	1812*	2517*	2112	2129	1788 *	2256	2223	1939	2212
	BTS + BTSA Ensemble	1932	**	2543	2244	1937	2632	2231	2000	1879	2416	2352	1950	2343
Femmes	Diplômé	1657*	**	2344	2153	**	2158	2213	2006	1776	2336	2111	1940	2109
	Non diplômé	**	**	2202	1860	**	2282 *	2036	1859	1695	1941	1912	1430	1906
	Ensemble	1496	**	2323	2104		2187	2180	1960	1750	2199	2059	1722	2057
Hommes	Diplômé	**	3232*	2533	2062	1733	2621	2317	2095	1878	2095	2375	2175	2372
	Non diplômé	**	**	2486	1788 *	**	**	2102	1942 *	**	**	2162	1786	2152
	IUT Ensemble	1565	3230	2533	2028	1727	2628	2306	2086	1900	2090	2366	2147	2362
Femmes	Diplômé	**	**	2274	2071	**	2165	2105	1900	1632	1641	2062	2131	2063
	Non diplômé	**	**	**	**	**	**	1924	1894	**	**	1895	2110	1902
	Ensemble	**	2319	2274	2068	**	2160	2096	1898	1649	1615	2054	2129	2055

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F.

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

SAL 16 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS PAR EMPLOI, SEXE ET FILIERES DE FORMATION

IUT, BTS + BTS

HOMMES + FEMMES
En francs

Emplois *	BTS + BTS			IUT		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Agriculteur - Pêcheur	1932	1496 *	1821	1565 *	**	**
Ingénieur - Cadre supérieur	**	**	**	3231 *	**	2942 *
Technicien agricole	2377	**	2354 *	**	**	**
Technicien Bâtiment, Travaux publics	2545	**	2459	2554	**	2547 *
Technicien mécanique, métallurgie	2776	2029 *	2709	2599	**	2647 *
Technicien électricité, électronique	2890	2470	2600	2588	2604	2590
Technicien chimie	2456	2210	2259	2483	2151	2256
Technicien industrie agricole et alimentaire	2324 *	2453	2434	**	2290	2348
Technicien divers	2512	2303	2407	2033	2422	2596
Dessinateur	2458	2272	2434	2319	2251 *	2315
Ouvrier sauf chimie	2154	1848	2107	1857	1413 *	1820
Laborantin	2185 *	2147	2150	1951 *	2092	2078
Cadre supérieur	2668	2203	2307	**	2133	2332
Professeur	**	**	**	2350	2321 *	2342
Cadre moyen, administration et banque	2368	2277	2287	2446	2080	2215
Analyste-programmeur	**	2229 *	2283 *	2610	2442	2518
Technicien commerce-hôtellerie	2549	2193	2320	2639	2107	2401
Cadre moyen divers	**	2109	2084 *	**	1927 *	**
Instituteur	2105	2052	2057	1863	1805	1845
Employé qualifié administration	2089	1868	1891	2097	1986	2022
Employé qualifié secrétariat	**	1970	1979	2318 *	1873	1917
Employé qualifié comptabilité	1737	1852	1818	1962	1758	1816
Employé qualifié informatique	**	**	**	2388 *	1846 *	2113
Employé qualifié commerce-hôtellerie	2620	2565	2589	2495 *	**	2453 *
Employé qualifié médical et social	**	**	**	**	**	**
Employé non qualifié	2014	1767	1814	1892	1629	1703
Total	2352	2059	2151	2365	2054	2210
Non réponse	1950	1722	1833	2147	2129	2139
Ensemble	2343	2057	2128	2362	2055	2209

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F.

SAL 8 : SALAIRES MENSUELS NETS MOYENS SELON LE SECTEUR D'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE

IUT, BTS, BTSA

HOMMES, FEMMES

En francs

Secteurs d'activités de l'entreprise	Hommes				Femmes			
	IUT	BTS	BTSA	Total	IUT	BTS	BTSA	Total
Agriculture, forêts, pêche	1835*	2016*	2088	2037	2017*	1880	1594*	1857
Industries agricoles et alimentaires	2393	2379*	2427*	2397	2046	1880	**	1972
Energie	2764	2646	**	2720	2241	2327		2297
Ind. des biens intermédiaires : minerais, sidérurgie, chimie	2490	2503	**	2488	2321	2238		2255
Ind. des biens d'équipement : construction mécanique	2537	2600	**	2566	2277	2248		2255
Ind. des biens d'équipement : électricité, électronique	2584	2550		2568	2451	2298		2341
Biens de consom. : textile, pharmacie, imprimerie, bois,...	2431	2284	**	2363	2145	2150		2148
Bâtiment, travaux publics	2367	2408	**	2383	2079	2108	**	2099
Commerce	2268	2304	2237*	2280	1906	2043	**	2001
Transports, télécommunications	2478	2414	**	2446	2285	1932		2023
Services rendus aux ménages : hôtellerie, loisirs, répar. autos...	2163	2183	2289	2177	1984	1905	2100	1921
Services rendus aux entreprises	2409	2200	2648	2340	2012	2032		2026
Assurances	2442	**	**	2416	2213	1986		2066
Banques et organismes financiers	2339	2229*	**	2311	2209	2066	**	2109
Enseignement, recherche	1994	2137	2030	2049	1916	2029	1796*	1991
Autres administrations publiques et privées	2285	2213	**	2251	2044	1986	**	2007
Ensemble	2361	2371	2123	2351	2054	2059	1776	2061

Les salaires moyens sont donnés à 50 F près en général. Quand l'incertitude ne dépasse pas 100 F, ils figurent sans mention particulière. Le signe * signifie que le salaire moyen est plus incertain : à 120 F près. Le signe ** remplace les salaires obtenus avec une trop grande incertitude : plus de 150 F

CHAPITRE VI

L'ENTREPRISE

Présentation	201
ENT3 Emploi DPJ par secteur d'activité de l'entreprise	203
ENT1 bis Emploi par secteur d'activité de l'entreprise et filières	204
ENT2 Secteurs d'activité de l'entreprise selon la ZEAT d'emploi	206
ENT7 bis Secteurs d'activité de l'entreprise par secteurs de formation, sexes et filières	207
ENT5 bis Secteur d'activité de l'entreprise par spécialités de formation et filières	208
ENT6 Taille de l'établissement par spécialités de formation et filières	210
ENT10 Activité du service d'emplois par secteurs de formation, sexes et filières	211
ENT11 Activité du service d'emplois selon la spécialité de formation et la filière	212
ENT9 Activité du service d'emplois selon l'emploi occupé	213

1 - Structure du chapitre

L'environnement professionnel de l'emploi est tout d'abord le secteur d'activité de l'entreprise, présenté de la page 203 à la page 209 , d'abord en liaison avec l'emploi, puis avec la formation. Le tableau ENT6 page 210 porte sur la taille de l'établissement. Enfin, les pages 211 à 213 portent sur l'activité du service dans lequel est exercé l'emploi.

2 - Concepts

L'activité économique de l'entreprise est indiquée dans un code en 17 postes très voisins des 14 postes utilisés dans les principales enquêtes nationales. Les correspondances entre les diverses nomenclatures d'activités économiques sont précisées en annexe.

La notion d'entreprise est fort mal perçue en général. Les jeunes gens travaillant dans une administration, un établissement d'enseignement, un commerce, n'auraient pas compris ce mot et n'auraient pas donné de réponse. C'est pourquoi, nous l'avons remplacé dans le questionnaire par le mot "établissement" dont l'acception courante est plus large. Le risque de confusion avec le sens que les économistes donnent au mot "établissement" nous semble mineur.

La notion d'activité du service d'emploi semble bien perçue. Les non-réponses sont aussi peu nombreuses que pour les autres questions, grâce sans doute à la possibilité de se situer dans "une entreprise trop petite pour avoir des services". Cette question apporte des informations utiles surtout pour les emplois de bureau.

3 - Indications de cadrage

Le tableau ci-dessous montre les secteurs d'insertion professionnelle des jeunes techniciens supérieurs, par rapport aux secteurs dans lesquels se trouvent les jeunes actifs de moins de 25 ans et ceux qui sont occupés par la totalité de la population active.

Nomenclature d'activités et produits (NAP) *	Techn. Sup. débutant (1)	Jeunes (moins de 25 ans) (2)	Population active d'ensemble (3)
Agriculture.....	3	6	10
Industries agricoles alimentaires	1	3	3
Energie.....	1	1	1
Biens intermédiaires : minerais, sidérurgie, chimie.....	7	7	8
Biens d'équipement.....	10	10	9
Biens de consommation.....	6	11	7
B. T. P.....	5	10	9
Commerce, ..	9	14	12
Transports télécommunications	3	5	6
Services marchands aux particuliers (réparations, coiffeurs...) et aux entreprises (bureaux d'études).....	21	19	16
Banques, assurances, crédit bail	7	3	3
Services non marchands: administrations, enseignement.....	27	11	16
ENSEMBLE.....	100	100	100

* Précisée en annexe p. 245

Les secteurs d'insertion professionnelle des techniciens supérieurs sont assez différents de ceux de l'ensemble des jeunes: enseignement et administrations, bureaux d'études, banques et assurances occupent plus de la moitié d'entre eux. Par contre, le commerce, les services rendus aux particuliers, le bâtiment et les travaux publics, secteurs occupant une grande part des jeunes sans qualification, attirent beaucoup moins les techniciens supérieurs. Enfin ceux ci se dirigent encore moins vers l'agriculture que l'ensemble des jeunes.

- (1) Observatoire national des entrées dans la vie active 1976
 (2) Enquête sur l'emploi 1976
 (3) Recensement général de la population - 1975.

ENT 3 : REPARTITION DES ACTIFS PAR EMPLOIS REGROUPES * SELON LE SECTEUR D'ACTIVITE ECONOMIQUE DE L'ENTREPRISE

IUT + BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Activité de l'entreprise **	Agriculteur	Ingénieur technicien supérieur	Technicien	Ouvrier qualifié	Ouvrier spécialisé	Cadre supérieur	Cadre moyen	Employé qualifié	Employé non qualifié	Employé commercial	Total	Effectif total
Agriculture, forêts, pêche	49,5		19,8	2,1	1,2	3,0	13,2	10,8	0,3		100	339
Industries agricoles et alimentaires	2,3	0,8	39,1	9,0	2,0	1,6	28,1	13,3	2,3	1,6	100	259
Energie		2,2	43,5	1,1	1,5	1,5	28,0	21,0	1,1		100	277
Ind. des biens intermédiaires : minerais, sidérurgie, chimie		0,1	29,9	4,9	2,0	1,1	26,5	32,8	1,7	1,0	100	1055
Ind. des biens d'équipement : construction mécanique		0,5	54,3	5,6	2,1	1,1	17,1	18,1	0,8	0,4	100	962
Ind. des biens d'équipement : électricité, électronique		0,4	61,6	2,4	1,7	1,3	16,4	15,2	0,7	0,3	100	746
Biens de consom. : textile, pharmacie, imprimerie, bois,...	0,2	1,0	23,6	6,4	2,5	4,8	23,4	34,6	2,8	0,6	100	826
Bâtiment, travaux publics	0,1		42,3	5,4	2,8	2,5	19,0	26,2	1,6	0,1	100	855
Commerce	0,2	0,2	7,1	4,8	0,8	2,1	35,5	29,4	2,6	17,4	100	1317
Transports, télécommunications		0,2	24,3	4,7	1,0	3,0	25,8	30,0	10,8	0,2	100	503
Services rendus aux ménages : hôtellerie, loisirs, répar. autos...	0,1	0,2	23,5	17,8	0,8	2,1	21,4	26,9	3,2	4,0	100	1609
Services rendus aux entreprises	0,1	0,6	9,8	0,7	0,4	3,6	40,0	43,3	0,7	0,7	100	1564
Location et crédit bail immobilier			1,8	5,4			39,3	53,6			100	56
Assurances	0,7		0,7	0,7		2,6	29,3	59,0	7,0		100	274
Banques et organismes financiers		0,4	1,1		0,1	1,1	28,7	59,6	8,9		100	713
Enseignement, recherche	0,0	0,1	6,3	0,3	0,0	5,1	78,9	8,0	1,3		100	2411
Autres administrations publiques et privées	0,2	0,4	17,7	8,8	0,2	3,5	22,0	38,1	9,2	0,1	100	1914
Ensemble	1,2	0,3	21,6	5,2	1,0	2,9	34,0	28,4	3,3	2,1	100	15680
Non réponse												749
Ensemble												16429

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** Activité de l'entreprise, voir nomenclature en annexe

ENT 1 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LES SECTEURS D'ACTIVITE D'ENTREPRISE **

IUT

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Agric. Forêts	Ind. agricole alimentaire	Energie	Biens inter- médiaires	Biens d'équi. mécanique	Biens d'équip ^t électr.	Biens de consom.	BTP	Commerce	Transport télécomm	Services ménages	Services entreprises	Banques assurances	Enseignement recherche	Autres adm. pub. et priv.	Non réponse	Ensemble
Agriculteur, Pêcheur	15								3		1					3	22
Ingénieur, Cadre supérieur		1	1	1	4	3	6		2	1	1	7	3	1	5	2	38
Technicien agricole	1														1		2
Tech. Bâtiment Trav. publics			3	2	1	3		112		5		6	1	2	24	3	162
Tech. mécanique, métallurgie			5	12	35	2	2			2		3		2	2	1	66
Tech. électricité, électronique			23	18	37	172	11	5	13	28	17	14		26	8	18	390
Technicien chimie	11	24	16	59	14	11	58	5	1	1	75	1	1	57	54	9	397
Tech. industrie agr. et alim.		19					3				39			5	33	1	100
Technicien divers	2	20	32	59	69	36	19	20	39	22	17	25	9	9	48	21	447
Dessinateur			2	29	91	24	9	58		12	1	24		4	15	8	277
Ouvrier sauf chimie		8	4	20	25	11	15	36	15	19	15	8	1		4	10	191
Laborantin		10	1	8			10	1	1		118			1	80	4	234
Cadre supérieur	4	4		9	3	10	28	10	14	3	25	33	11	47	45	13	259
Professeur					1									63	4	4	72
Cadre moyen, adm. et banque	11	17	27	59	35	15	27	49	63	31	32	143	69	13	81	31	703
Analyste-programmeur	4	15	10	41	23	31	34	14	30	27	8	154	98	22	91	20	622
Tech. commerce-hôtellerie		5	1	3	14	10	17	14	130	5	31	11	18		17	21	297
Cadre moyen divers				1							8			4	6	5	24
Instituteur	3				2					1	82	9	1	659	49	31	837
Employé qualifié administr.	3	2	10	18	10	5	12	23	37	22	22	27	163	9	84	18	465
Employé qualifié secrétariat	5	3	6	5	2	2	14	7	17	2	20	21	11	9	50	7	181
Employé qualifié comptabili.	5	4	5	7	4	3	7	7	28	5	13	94	13	3	21	7	226
Employé qualifié informatique		1	1	1	1	1		1	3	1		8	7	3	4	1	33
Employé qualifié com.-hôtel.		1						1	18		4	5				3	32
Employé qualifié médical, soc.											8				7		15
Employé non qualifié	1	3	1	11	9	1	12	7	79	13	25	8	21	5	67	16	279
Total	65	137	148	363	380	340	284	370	493	200	562	601	427	944	800	257	6371
Non réponse	3		5	5	10		5	13	7	4	8	13		8	11	11	110
Ensemble	68	137	153	368	390	340	289	383	500	204	570	614	434	952	811	268	6481

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** La nomenclature des activités d'entreprises est définie en annexe

ENT 1 Bis : EMPLOIS OCCUPES SELON LES SECTEURS D'ACTIVITE D'ENTREPRISE**

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Emplois *	Agric. Forêts	Ind. agricole alimentaire	Energie	Biens inter-médiaires	Biens d'équi. mécanique	Biens d'équip ^t électr.	Biens de consom.	BTP	Commerce	Transport télécomm	Services ménages	Services entreprises	Banques assurances	Enseignement recherche	Autres adm. pub. et priv.	Non réponse	Ensemble
Agriculteur, Pêcheur	149	6					2	1				1	2	1	3	13	178
Ingénieur, Cadre supérieur		1	5		1		2				2	3		1	1		16
Technicien agricole	30	6							2		1	2			3	3	47
Tech. Bâtiment Trav. publics	3		1	1	2	3	5	74				13		2	7	7	118
Tech. mécanique, métallurgie			7	25	35	4				2		1		2		5	81
Tech. électricité, électronique		1	10	4	46	137	6	4	10	19	9	3		5	8	13	275
Technicien chimie	4	5	6	36	6	1	28	4			118			30	46	9	293
Tech. industrie agr. et alim.	8	20		2			2				84				60	3	179
Technicien divers	11	5	9	46	64	26	39	22	25	10	10	17		7	14	12	317
Dessinateur		2	6	31	118	39	14	52	1	20	2	43			10	16	354
Ouvrier sauf chimie	7	6	1	30	44	19	29	27	54	9	41	9	4	5	2	25	312
Laborantin	1	3		2			14	1	1		120			2	83	5	232
Cadre supérieur	5		4	2	6		11	11	13	12	9	23	4	3	15	17	135
Professeur														10	1		11
Cadre moyen, adm. et banque	11	26	37	145	70	61	75	67	179	36	71	261	111	17	101	47	1315
Analyste-programmeur	1			6	3		3	1	3	1		16	3	2	7		46
Tech. commerce-hôtellerie	1	7		18	13	3	19	7	52	22	71	14	2		3	13	245
Cadre moyen divers				2			16	2	2	2	13	12		7	20	9	85
Instituteur	13	2	1		2	1		5			24		1	1167	47	37	1300
Employé qualifié administr.	1		4	25	12	11	7	5	34	32	72	18	156	25	110	17	529
Employé qualifié secrétariat	22	21	30	275	138	89	228	172	252	82	268	427	245	139	416	141	2945
Employé qualifié comptabili.		1		9			5	3	9	5	18	71	14	3	7	13	158
Employé qualifié informatique		1		3	4	2	10	1			1	4					26
Employé qualifié com.-hôtel.									77		24	7			2	8	118
Employé qualifié médical, soc.											5				9		14
Employé non qualifié		5	2	18	3	6	16	6	83	42	60	3	61	25	107	39	476
Total	267	118	123	680	567	402	531	465	797	294	1023	948	603	1453	1082	452	9805
Non réponse	2	3	1	8	3	1	9	7	21	7	15	6	2	7	19	30	141
Ensemble	269	121	124	688	570	403	540	472	818	301	1038	954	605	1460	1101	482	9946

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

** La nomenclature des activités d'entreprises est définie en annexe

ENT 2 : SECTEUR D'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE** SELON LA ZEAT D'EMPLOI*

IUT + BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Activité de l'Entreprise	ZEAT	Paris et Région parisienne	Bassin parisien Nord,Ouest	Bassin parisien Sud,Est	Nord	Est	Ouest	Sud Ouest	Centre Est	Méditerranée - Corse	DOM-TOM	Etranger	Total
Agriculture, forêts, pêche		0,3	3,1	4,3	1,6	1,4	4,4	4,8	2,1	2,4	1,1	0,6	2,2
Industries agricoles et alimentaires		0,8	2,0	2,3	3,5	2,0	3,1	1,2	1,7	1,1		2,2	1,7
Energie		2,8	1,8	0,9	0,6	1,1	1,0	1,8	1,3	2,0	1,1	1,7	1,8
Ind. des biens intermédiaires : minerais, sidérurgie, chimie		7,6	5,8	8,1	14,3	6,6	2,8	4,2	8,4	4,0		6,4	6,7
Ind. des biens d'équipement : construction mécanique		7,5	8,7	6,5	6,5	5,1	5,2	4,6	7,1	3,2		3,3	6,2
Ind. des biens d'équipement : électricité, électronique		7,7	4,1	3,5	2,8	3,8	2,5	3,8	4,9	2,7		1,1	4,7
Biens de consom. : textile, pharmacie, imprimerie, bois,...		5,9	5,9	5,4	6,9	6,0	4,0	5,3	5,5	2,2	2,2	6,7	5,3
Bâtiment, travaux publics		4,8	5,9	3,7	6,2	5,7	6,6	7,5	5,7	4,6	1,1	3,6	5,4
Commerce		7,7	5,6	10,1	14,3	7,2	7,5	10,5	7,0	11,5	4,3	2,5	8,4
Transports, télécommunications		4,1	3,4	1,7	2,6	1,9	1,9	3,2	2,9	5,3		4,2	3,2
Services rendus aux ménages : hôtellerie, loisirs, répar. autos...		10,7	11,3	9,1	8,0	11,7	7,5	10,2	10,8	12,4	13,0	6,1	10,3
Services rendus aux entreprises		14,2	5,3	6,7	5,7	8,0	10,0	7,4	9,9	10,3	3,3	6,1	9,9
Location et crédit bail immobilier		0,2	0,4	0,3	0,1	0,3	0,3	0,6	0,3	0,8			0,4
Assurances		2,2	2,4	1,4	1,2	0,5	2,5	2,0	1,2	2,1	1,1		1,8
Banques et organismes financiers		3,9	3,3	5,4	3,1	6,0	6,3	3,8	4,6	5,6		2,8	4,6
Enseignement, recherche		9,7	19,7	18,8	12,7	21,2	19,8	15,3	13,8	14,2	42,4	35,7	15,3
Autres administrations publiques et privées		9,8	11,5	11,8	9,9	11,5	14,6	13,7	12,6	15,3	30,4	17,0	12,2
Ensemble		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Effectif total		4731	990	1207	847	1380	1560	1446	2174	1501	93	379	16308 (1)

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

** La nomenclature des activités d'entreprises est définie en annexe

(1) Plus 124 réponses à la ZEAT d'emploi

ENT 7 Bis : REPARTITION DES ACTIFS PAR SECTEUR D'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE SELON LE NIVEAU DE FORMATION

IUT, BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Activité de l'entreprise *	Secteur de formation	IUT				BTS + BTSA				Total
		Primaire + Secondaire		Tertiaire		Primaire + Secondaire		Tertiaire		
		Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	
Agriculture, forêts, pêche		15	12	15	26	133	29	56	51	337
Industries agricoles et alimentaires		33	40	34	31	48	9	17	49	261
Energie		67	13	45	29	38	3	5	76	276
Ind. des biens intermédiaires : minerais, sidérurgie, chimie		156	40	80	93	136	28	33	489	1055
Ind. des biens d'équipement : construction mécanique		264	22	39	66	286	17	23	244	961
Ind. des biens d'équipement : électricité, électronique		226	33	44	38	207	15	14	168	745
Biens de consom. : textile, pharmacie, imprimerie, bois,...		66	65	78	79	96	52	41	349	826
Bâtiment, travaux publics		225	15	52	90	162	13	22	277	856
Commerce		49	13	177	260	114	52	68	584	1317
Transports, télécommunications		75	10	53	67	60	8	15	216	504
Services rendus aux ménages : hôtellerie, loisirs, répar. autos...		68	233	82	188	76	331	88	543	1609
Services rendus aux entreprises		71	12	207	323	67	13	92	780	1565
Location et crédit bail immobilier		2	1	3	5	1		4	39	55
Assurances		1	1	46	77		3	8	139	275
Banques et organismes financiers		4	5	116	175	5	3	27	379	714
Enseignement, recherche		255	80	214	402	302	71	69	1018	2411
Autres administrations publiques et privées		116	191	140	365	79	205	22	797	1915
Ensemble		1693	786	1425	2314	1810	852	604	6198	15682
Non réponse		72	16	68	112	100	34	32	316	750
Ensemble		1765	802	1493	2426	1910	886	636	6514	16432

* Activité de l'entreprise, voir nomenclature en annexe

** La nomenclature des activités d'entreprises est définie en annexe

ENT 5 Bis : REPARTITION DES ACTIFS PAR SECTEURS D'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION
- EFFECTIFS -

IUT

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Agr. forêt	Ind. agricole alimentaire	Energie	Biens inter-médiaires	Biens d'équi. mécanique	Biens d'équi. électr.	Biens de consom.	BTP	Commerce	Transport télécom	Services ménages	Services entreprise	Banques assurances	Enseignement recherche	Autres adm. pub. et priv.	Non réponse	Ensemble
Agriculture - pêche																	
Bâtiment - Travaux publics	3	2	1	6	3	1	3	183	6	10	3	26	1	26	56	11	341
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.			5	2	8	2	1	5		1	1	4		2	4	2	37
Peinture en bâtiment																	
Menuiserie - Charpente																	
Métallurgie - Fonderie																	
Mécanique		7	11	63	196	16	19	27	7	23	13	17		93	24	11	527
Electricité			13	9	17	43	4	3	5	13	3	5		27	3	11	156
Electronique	3	2	20	17	33	174	17	13	25	23	29	18	4	63	12	20	473
Verre - Céramique																	
Imprimerie - Photo																	
Chimie - Génie chimique (IUT)	5	14	11	59	4	3	39	3	7	4	35	5	2	49	16	12	268
Chimie - Biologie - Physique																	
Mesures physiques (IUT)	1		7	10	14	11	5	3	2	8	2	2	3	18	8	7	101
Biologie (IUT)	15	47	11	27	11	9	41	2	11	3	216	2	5	56	178	14	648
Alimentation - Cuisine																	
Textile - Habillement - Cuir																	
Industries diverses			1	2			1					4			7		15
Dessinateurs																	
Tech. administratives et juridiques	4	11	12	25	14	12	16	33	43	16	44	35	89	111	141	44	650
Secrétariat																	
Tech. financières et comptables	20	26	24	54	48	18	42	57	102	36	51	246	109	207	118	38	1196
Traitement de l'information	4	15	15	44	22	30	35	20	40	35	10	154	104	33	108	29	698
Commerce - Distribution	6	10	21	41	19	16	34	27	216	28	69	60	103	145	54	38	887
Information - Documentation	7	3	3	8	3	7	29	5	32	1	38	36	17	80	58	16	343
Arts appliqués																	
Santé - Services sociaux									3	3	58			41	26	15	146
Soins personnels																	
Hôtellerie - Collectivité																	
Ensemble	68	137	155	367	392	342	286	381	499	204	572	614	437	951	813	268	6486
Répartition d'ensemble	1,1	2,2	2,5	5,9	6,3	5,5	4,6	6,1	8	3,3	9,2	9,9	7	15,3	13,1		100

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

**ENT 5 Bis : REPARTITION DES ACTIFS PAR SECTEURS D'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION
- EFFECTIFS -**

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	HOMMES + FEMMES																
	Agr. forêt	Ind. agricole alimentaire	Energie	Biens inter-médiaires	Biens d'équi. mécanique	Biens d'équi. électr.	Biens de consom.	BTP	Commerce	Transport télécommu.	Services ménages	Services entreprise	Banques assurances	Enseignement recherche	Autres adm. pub. et priv.	Non réponse	Ensemble
Agriculture - pêche	148	12		3	2		1	4	15	3	6	1	3	57	8	16	279
Bâtiment - Travaux publics			3	4	1	1	1	92	3	1		28		15	24	8	181
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.			3	1	3			13				4		3			27
Peinture en bâtiment																	
Menuiserie - Charpente	1						12	5									18
Métallurgie - Fonderie	1		4	28	19	2	3	11	4	2	1	1		28		10	114
Mécanique	1	8	8	70	194	35	27	23	22	27	13	19	1	123	21	23	615
Electricité		4	9	23	43	48	9	19	10	13	10	10	1	57	9	21	286
Electronique	2		2	4	31	130	4	5	16	16	9	6	1	18	12	20	276
Verre - Céramique					4	4	1		80			2	1	3		3	130
Imprimerie - Photo							7		5		7	7		2	2	11	41
Chimie - Génie chimique (IUT)																	
Chimie - Biologie - Physique		8	11	30	8	2	50		6	3	321		5	48	195	16	703
Mesures physiques (IUT)																	
Biologie (IUT)	6	18	1						1		9			11	7	1	54
Alimentation - Cuisine		5						2									7
Textile - Habillement - Cuir	1	1					31		3	3		2		8	6	6	61
Industries diverses																	
Dessinateurs																	
Tech. administratives et juridiques		1	8	21	18	8	1	23	8	7	5	18	2	28	3	5	156
Secrétariat	35	44	49	414	194	148	299	236	446	159	325	569	506	606	719	246	4995
Tech. financières et comptables	54	12	17	49	29	11	22	18	61	13	48	209	45	113	32	32	765
Traitement de l'information	1			8	1	1	2		7	1	3	16	3	2	8		53
Commerce - Distribution	11	8	2	25	20	14	35	11	81	16	21	16	28	30	9	18	345
Information - Documentation	3	1	4	1			10	3	40	33	127	29	11	13	13	30	318
Arts appliqués				3			21	9	2		2	14		12	2	5	70
Santé - Services sociaux	3		1		5				5		36			282	30	10	372
Soins personnels																	
Hôtellerie - Collectivité									3	1	65	1		2	4	1	77
Ensemble	267	122	122	684	572	404	536	474	818	298	1040	952	607	1461	1104	482	9943
Répartition d'ensemble	2,8	1,3	1,3	7,2	6,0	4,3	5,7	5,0	8,6	3,2	11,0	10,0	6,4	15,5	11,7		100

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

ENT 6 : TAILLE DE L'ETABLISSEMENT D'EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières	Groupes de spécialités de formations *	Taille de l'établissement (nombre de personnes employées)							Effectif total
		1 à 5	6 à 9	10 à 49	50 à 199	200 à 999	1 000 et plus	Total	
IUT	Bâtiment - Travaux publics	6,6	4,3	20,9	24,5	23,2	20,5	100	341
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.		5,4	29,7	2,7	29,7	32,4	100	38
	Mécanique	2,7	3,5	16,1	21,9	28,7	27,2	100	526
	Electricité	5,6	0,7	25,4	25,4	23,2	19,6	100	157
	Electronique	5,7	7,1	19,7	14,6	21,7	31,1	100	475
	Chimie - Génie chimique (IUT)	6,2	5,4	18,3	22,8	27,0	20,3	100	268
	Mesures physiques (IUT)	4,5	1,1	27,3	19,3	20,5	27,3	100	100
	Biologie (IUT)	6,7	5,2	22,1	14,6	28,2	23,2	100	648
	Industries diverses		6,7	6,7	26,7	60,0		100	16
	Tech. administratives et juridiques	5,5	5,5	26,6	20,4	25,2	16,8	100	650
	Tech. financières et comptables	7,5	9,2	29,4	23,4	16,6	13,9	100	1196
	Traitement de l'information	2,4	2,1	17,1	17,6	30,1	30,6	100	697
	Commerce - Distribution	5,8	6,3	26,7	24,5	21,9	14,7	100	886
	Information - Documentation	16,8	7,6	19,7	21,3	25,1	9,5	100	342
	Santé - Services sociaux	12,7	17,5	29,4	25,4	7,9	7,1	100	146
Ensemble		6,3	6,0	23,3	20,8	23,6	20,1	100	6486
BTS	Agriculture - pêche	21,7	6,5	32,6	21,7	6,5	10,9	100	55
	Bâtiment - Travaux publics	10,2	8,4	25,1	19,8	24,6	12,0	100	181
	Plomberie - Chauffage	12,0	16,0	12,0	20,0	16,0	16,0	100	26
	Menuiserie - Charpente	5,6	27,8	44,4	5,6	16,7		100	18
	Métallurgie - fonderie	2,6	1,8	14,0	26,3	28,1	27,2	100	118
	Mécanique	4,6	2,4	18,9	26,6	23,7	23,9	100	612
	Electricité	5,7	4,2	14,0	25,0	25,4	25,8	100	285
	Electronique	7,0	3,1	20,2	14,4	21,4	33,9	100	277
	Verre	66,7	11,6	7,8	6,2	6,2	1,6	100	129
	Imprimerie	22,6	12,9	29,0	22,6	6,5	6,5	100	42
	Chimie - Biologie	3,6	10,7	22,3	13,0	26,0	24,3	100	702
	Alimentation - Cuisine			25,0	25,0	50,0		100	8
	Textile - Habillement	5,5		34,5	29,1	23,6	7,3	100	61
	Tech. administratives et juridiques	5,4	4,8	13,6	30,6	32,7	12,9	100	156
	Secrétariat	11,1	7,0	25,7	19,3	23,0	13,8	100	4998
	Tech. financières et comptables	9,7	12,9	27,5	18,1	17,4	14,4	100	670
	Traitement de l'information	7,5	9,4	18,9	18,9	32,1	13,2	100	53
	Commerce - Distribution	7,9	7,5	25,7	20,0	15,0	23,9	100	312
	Information - Documentation	21,2	12,8	30,0	18,9	13,1	4,0	100	317
	Arts appliqués	26,3	8,8	33,3	21,1	5,3	5,3	100	67
Santé	5,8	3,9	32,4	29,1	21,5	7,3	100	371	
Hôtellerie - Collectivité	10,7	1,3	30,7	21,3	25,3	10,7	100	77	
Ensemble	10,5	7,3	24,6	19,8	22,1	15,7	100	9535	
BTSA	Agriculture - pêche	37,0	8,1	23,2	21,3	8,1	2,4	100	226
	Mécanique			50,0	50,0			100	2
	Biologie	8,0	8,0	50,0	14,0	18,0	2,0	100	54
	Tech. financières et comptables	45,0	8,8	11,3	18,8	12,5	3,8	100	94
	Commerce - Distribution	28,1	9,4	21,9	15,6	18,8	6,3	100	33
Ensemble	33,9	8,3	24,3	19,5	11,2	2,9	100	409	

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

ENT 10 : SERVICE D'EMPLOI SELON LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Secteurs de formation	Filières	Service d'emploi									Effectif total	
		Production agricole	Commercial	Contrôles Essais	Administratif, juridique financier	Documentation, information	Etudes recherche	Enseignement	social médical	Petite entreprise		Total
Primaire + Secondaire	IUT	12,6	3,1	23,1	3,0	0,4	24,2	10,4	14,1	9,0	100	2570
	BTS	12,0	4,7	15,9	2,8	0,5	22,6	9,9	18,6	13,0	100	2513
	BTSA	25,3	10,7	5,7	4,2	2,3	4,6	21,1	3,8	22,2	100	284
	Total	13,0	4,2	18,9	3,0	0,5	22,5	10,7	15,7	11,5	100	5367
Tertiaire	IUT	2,8	17,0	1,2	37,0	7,0	7,7	12,5	2,4	12,2	100	3917
	BTS	2,7	22,8	1,2	32,5	3,3	3,3	13,5	3,5	17,2	100	7023
	BTSA	10,7	20,5	4,9	9,8	0,8	5,7	17,2	0,8	29,5	100	127
	Total	2,8	20,8	1,2	33,9	4,6	4,9	13,2	3,1	15,6	100	11067
Ensemble	IUT	6,7	11,5	9,9	23,5	4,4	14,3	11,7	7,1	11,0	100	6487
	BTS	5,1	18,1	5,0	24,7	2,6	8,4	12,5	7,4	16,1	100	9536
	BTSA	20,7	13,9	5,5	6,0	1,8	5,0	19,6	2,9	24,6	100	410
	Total	6,1	15,4	7,0	23,8	3,3	10,6	12,4	7,2	14,3	100	16433

ENT 11 : SERVICE D'EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Filières	Groupes de spécialités de formations *	Service d'emploi										Effectif total
		Production	Commercial	Contrôles Essais	Administratif, juridique financier	Documentation, information	Etudes recherche	Enseignement	social médical	Petite entreprise	Total	
IUT	Bâtiment - Travaux publics	25,9	3,4	15,2	4,7	0,3	26,4	6,8	0,6	13,7	100	338
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	14,3	5,7	25,7	5,7	2,9	40,0	2,9		2,9	100	36
	Mécanique	17,2	3,5	14,3	3,7	0,2	33,5	17,8	1,0	8,9	100	528
	Electricité	9,5	2,7	46,6			15,5	17,6	0,7	7,4	100	156
	Electronique	10,5	3,9	43,1	1,1	0,7	18,3	10,2	0,9	11,3	100	476
	Chimie - Génie chimique (IUT)	10,1	3,9	25,3	5,1	0,4	28,0	13,2	8,6	5,4	100	268
	Mesures physiques (IUT)	11,9	5,0	32,7	5,0		30,7	7,9	3,0	4,0	100	101
	Biologie (IUT)	4,6	1,4	11,0	1,7	0,3	19,2	4,4	49,7	8,3	100	646
	Industries diverses	6,3		56,3	25,0	6,3			6,3		100	16
	Tech. administratives et juridiques	1,5	11,5	1,1	54,5	1,3	1,3	14,7	4,0	10,1	100	649
	Tech. financières et comptables	1,9	6,5	1,0	54,9	0,9	1,5	14,4	0,3	18,2	100	1196
	Traitement de l'information	0,3	2,7	2,6	30,4	9,6	36,3	2,3	0,5	9,3	100	696
	Commerce - Distribution	2,2	48,6	1,2	19,8	1,9	2,2	14,9	0,6	8,7	100	887
	Information - Documentation	2,9	15,3		13,6	47,5	2,4	8,6	0,6	9,1	100	342
	Santé - Services sociaux	1,5	2,2		4,4	5,1	1,5	30,9	39,0	15,4	100	148
	Ensemble		6,7	11,5	9,9	23,5	4,4	14,3	11,7	7,1	11,0	100
BTS + BTSA	Agriculture - Pêche	25,2	15,4	5,1	3,9	1,6	3,9	20,5		24,4	100	282
	Bâtiment - Travaux publics	22,0	0,6	9,5	6,0		25,0	6,0	1,2	29,8	100	183
	Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	15,4					50,0	11,5		23,1	100	27
	Menuiserie - Charpente	37,5	12,5							50,0	100	18
	Métallurgie - Fonderie	31,0	1,8	8,0	1,8		27,4	23,9		6,2	100	117
	Mécanique	16,9	4,4	13,6	3,4	0,5	33,2	19,0	0,2	8,9	100	615
	Electricité	4,0	3,3	37,5	2,9	0,4	21,7	18,8	0,7	9,9	100	284
	Electronique	11,3	3,0	47,2	2,6	1,1	22,3	2,6	0,4	9,4	100	277
	Verre - Céramique	1,6	33,1			1,6	6,3		7,9	49,6	100	130
	Imprimerie - Photo	42,4	6,1	12,1			6,1	6,1		27,3	100	42
	Chimie - Biologie - Physique (BTS)	2,5	0,7	6,0	1,2		17,2	2,5	62,8	7,3	100	702
	Biologie (BTSA)	28,0		6,0	2,0	6,0	8,0	18,0	20,0	12,0	100	54
	Alimentation - Cuisine	50,0		25,0	25,0						100	8
	Textile - Habillement - Cuir	25,4	8,5	10,2	20,3		23,7	5,1		6,8	100	63
	Tech. administratives et juridiques	0,5	0,6	12,6	10,6	3,3	29,1	13,2		13,9	100	155
	Secrétariat	2,1	24,3	0,9	36,0	2,9	2,5	10,0	3,5	17,8	100	4997
	Tech. financières et comptables	1,5	8,5	1,4	48,0	1,5	2,0	12,4	0,5	24,1	100	764
	Traitement de l'information	8,0	6,0	2,0	42,0	2,0	20,0			20,0	100	52
	Commerce - Distribution	4,0	53,5	0,6	14,2	1,8	3,7	8,6	1,5	12,0	100	346
	Information - Documentation	6,0	40,7		6,0	21,3	1,7	3,0	1,0	20,3	100	318
	Arts appliqués	15,4	3,1		3,1		36,9	15,4		26,2	100	68
	Santé - Services sociaux	0,3	1,4	0,8	1,4			79,0	15,8	1,4	100	371
	Hôtellerie - Collectivité	30,0	22,9	4,3	24,3			2,9		15,7	100	77
Ensemble		5,7	17,9	5,1	24,0	2,5	8,2	12,8	7,3	16,4	100	9950

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

ENT 9 : SERVICE D'EMPLOI SELON L'EMPLOI OCCUPE

IUT • BTS • BTSA

HOMMES • FEMMES

Emplois *	Production agricole	Commercial	Contrôles	Administratif, juridique financier	Documentation, information	Etudes recherche	Enseignement	Social médical	Petite entreprise	Total	Effectif total
Agriculteur - Pêcheur	36,4	4,8	3,6	0,6	2,4			0,6	51,5	100	202
Ingénieur - Cadre supérieur	9,3	16,7	22,2	9,3		31,5	1,9		9,3	100	56
Technicien agricole	15,9	18,2	22,7	9,1		9,1			25,0	100	48
Technicien bâtiment, travaux publics	36,2	1,1	15,3	7,5		14,9	0,4		24,6	100	281
Technicien mécanique, métallurgie	30,3	0,7	38,6	2,8		26,2			1,4	100	145
Technicien électricité, électronique	11,0	1,4	55,0	0,2	0,6	23,4	1,5	0,3	6,7	100	665
Technicien chimie	4,0		17,7	0,3	0,1	34,2	4,4	31,3	8,0	100	690
Technicien industrie agricole et alimentaire	4,7	1,1	8,3			7,2		77,0	1,8	100	278
Technicien divers	16,3	24,5	27,0	6,7	1,4	17,3	0,7	0,3	5,9	100	761
Dessinateur	8,5	0,2	2,1	0,8	0,5	75,8	0,5	0,2	11,4	100	631
Ouvrier sauf chimie	37,9	8,8	19,3	0,2	0,8	3,6		2,9	26,4	100	505
Laborantin	3,5		5,1			11,3		70,4	9,7	100	466
Cadre supérieur	2,9	23,7	0,8	18,2	40,3	4,2	1,8	0,3	7,9	100	394
Professeur				3,8	3,8		92,5			100	83
Cadre moyen, administration et banque	1,3	17,7	0,4	55,9	1,5	1,4	0,3	0,6	20,8	100	2017
Analyste-programmeur	6,7	2,1	2,9	28,8	9,2	40,7	0,5		9,2	100	665
Technicien commerce-hôtellerie	1,3	67,6	0,6	7,7	7,9	2,4		2,3	10,2	100	545
Cadre moyen divers	9,7		1,1	9,7	2,2	17,2	15,1	32,3	12,9	100	109
Instituteur	0,4	0,3	0,4	5,1	0,7	0,3	84,7	4,8	3,2	100	2138
Employé qualifié administration	2,8	20,9	0,7	53,3	3,6	1,9	1,0	3,7	12,1	100	996
Employé qualifié secrétariat	2,7	26,4	1,5	35,1	3,8	3,6	2,3	4,2	20,4	100	3128
Employé qualifié comptabilité	0,8	7,6	1,1	55,4		0,8		0,3	34,1	100	378
Employé qualifié informatique	6,9	17,2	3,4	51,7	6,9	6,9			6,9	100	60
Employé qualifié commerce-hôtellerie	1,5	42,2		0,7				4,4	51,1	100	149
Employé qualifié médical et social			10,0	23,3			6,7	46,7	13,3	100	30
Employé non qualifié	3,7	30,2	3,0	39,7	5,5	1,6	0,6	2,7	13,2	100	755
Total	6,0	15,4	6,9	23,9	3,3	10,6	12,5	7,2	14,2	100	16175
Non réponse											251
Ensemble											16426

* La nomenclature d'emplois est définie en annexe

CHAPITRE VII

OPINION SUR LE LIEN ENTRE FORMATION ET EMPLOI

OP1	Opinion sur la spécialité d'emploi, selon le secteur de formation, le sexe et la filière	217
OP2	Opinion sur le niveau d'emploi, selon le secteur de formation, le sexe et la filière	217
OP3	Opinion sur la spécialité d'emploi, selon la spécialité et la filière de formation	218
OP4	Opinion sur le niveau d'emploi, selon la spécialité et la filière de formation..	220

OP1 : OPINION SUR LE LIEN ENTRE LES SPECIALITES DE FORMATION ET D'EMPLOI, SELON LA FILIERE, LE SEXE ET LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Filières	Secteurs de formation	Relation entre spécialités de formation et d'emploi				Effectif total	
		Tout à fait	A peu près	Pas du tout	Total		
IUT	Hommes	Primaire + Secondaire	28,4	45,6	26,1	100	1768
		Tertiaire	35,4	39,9	24,8	100	1491
	Femmes	Primaire + Secondaire	45,6	36,8	17,6	100	803
		Tertiaire	30,1	38,6	31,4	100	2425
BTS + BTSA	Hommes	Primaire + Secondaire	31,2	41,7	27,1	100	1912
		Tertiaire	37,3	39,6	23,1	100	636
	Femmes	Primaire + Secondaire	52,6	32,9	14,5	100	885
		Tertiaire	26,8	50,2	22,9	100	6515
	Ensemble	31,5	44,1	24,4	100	16435	

OP2 : OPINION SUR LE LIEN ENTRE LES NIVEAUX DE FORMATION ET D'EMPLOI, SELON LA FILIERE, LE SEXE ET LE SECTEUR DE FORMATION

IUT, BTS + BTSA

HOMMES, FEMMES, HOMMES + FEMMES

Filières	Secteurs de formation	Relation entre niveaux de formation et d'emploi				Effectif total	
		Tout à fait	A peu près	Pas du tout	Total		
IUT	Hommes	Primaire + Secondaire	22,9	44,9	32,2	100	1767
		Tertiaire	27,9	46,7	25,4	100	1491
	Femmes	Primaire + Secondaire	35,1	45,5	19,4	100	802
		Tertiaire	20,6	45,3	34,0	100	2426
BTS + BTSA	Hommes	Primaire + Secondaire	23,7	40,8	35,5	100	1912
		Tertiaire	24,3	40,3	35,4	100	635
	Femmes	Primaire + Secondaire	38,6	43,6	17,8	100	885
		Tertiaire	20,4	44,6	35,0	100	6515
	Ensemble	23,6	44,3	32,1	100	16433	

OP3 : OPINION SUR LE LIEN ENTRE LES SPECIALITES DE FORMATION ET D'EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Relation entre spécialités de formation et d'emploi				Effectif total
	Tout à fait	A peu près	Pas du tout	Total	
Agriculture - pêche					
Bâtiment - Travaux publics	33,9	47,1	18,9	100	340
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	26,3	52,6	21,1	100	38
Peinture en bâtiment					
Menuiserie - Charpente					
Métallurgie - fonderie					
Mécanique	22,7	49,2	28,1	100	527
Electricité	26,7	55,5	17,8	100	156
Electronique	32,3	43,2	24,5	100	474
Verre - Céramique					
Imprimerie - Photo					
Chimie - Génie chimique (IUT)	22,3	42,6	35,1	100	269
Chimie - Biologie - Physique					
Mesures physiques (IUT)	11,9	46,5	41,6	100	101
Biologie (IUT)	53,8	31,5	14,7	100	647
Alimentation - Cuisine					
Textile - Habillement - Cuir					
Industries diverses	43,8	25,0	31,3	100	16
Dessinateurs					
Tech. administratives et juridiques	15,2	37,6	47,2	100	651
Secrétariat					
Tech. financières et comptables	29,9	46,4	23,7	100	1197
Traitement de l'information	65,7	27,6	6,7	100	695
Commerce - Distribution	18,9	41,7	39,4	100	886
Information - Documentation	34,7	29,4	35,9	100	341
Arts appliqués					
Santé - Services sociaux	36,3	47,9	15,8	100	146
Soins personnels					
Hotellerie - Collectivité					
Ensemble	32,8	40,6	26,7	100	6484

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

OP3 : OPINION SUR LE LIEN ENTRE LES SPECIALITES DE FORMATION ET D'EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Relation entre spécialités de formation et d'emploi				Effectif total
	Tout à fait	A peu près	Pas du tout	Total	
Agriculture - pêche	36,5	39,7	23,8	100	280
Bâtiment - Travaux publics	38,0	41,3	20,7	100	182
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	35,7	42,9	21,4	100	28
Peinture en bâtiment					
Menuiserie - Charpente	33,3	55,6	11,1	100	18
Métallurgie - fonderie	36,5	41,7	21,7	100	117
Mécanique	21,1	43,3	35,6	100	615
Electricité	23,8	44,5	31,7	100	286
Electronique	34,3	42,0	23,7	100	278
Verre - Céramique	72,1	26,4	1,6	100	129
Imprimerie - Photo	47,5	35,0	17,5	100	40
Chimie - Génie chimique (IUT)					
Chimie - Biologie - Physique	53,0	34,1	12,9	100	701
Mesures physiques (IUT)					
Biologie (IUT)	47,3	40,0	12,7	100	55
Alimentation - Cuisine	71,4		28,6	100	7
Textile - Habillement - Cuir	37,1	17,7	45,2	100	62
Industries diverses					
Dessinateurs					
Tech. administratives et juridiques	16,2	49,4	34,4	100	155
Secrétariat	25,2	51,4	23,3	100	4997
Tech. financières et comptables	40,6	44,8	14,7	100	766
Traitement de l'information	39,6	50,9	9,4	100	53
Commerce - Distribution	23,3	42,4	34,3	100	345
Information - Documentation	24,9	39,4	35,6	100	318
Arts appliqués	34,8	37,7	27,5	100	69
Santé - Services sociaux	40,6	48,4	11,0	100	372
Soins personnels					
Hotellerie - Collectivité	42,1	39,5	18,4	100	78
Ensemble	30,6	46,4	23,0	100	9951

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

OP4 : OPINION SUR LE LIEN ENTRE LES NIVEAUX DE FORMATION ET D'EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

IUT	Relation entre <u>niveaux</u> de formation et d'emploi				Effectif total
	Tout à fait	A peu près	Pas du tout	Total	
Agriculture - pêche					
Bâtiment - Travaux publics	24,5	46,5	29,0	100	341
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	31,6	39,5	28,9	100	38
Peinture en bâtiment					
Menuiserie - Charpente					
Métallurgie - fonderie					
Mécanique	18,4	48,4	33,1	100	527
Electricité	18,2	46,9	35,0	100	157
Electronique	28,8	42,4	28,8	100	475
Verre - Céramique					
Imprimerie - Photo					
Chimie - Génie chimique (IUT)	16,8	41,2	42,0	100	269
Chimie - Biologie - Physique					
Mesures physiques (IUT)	17,2	43,4	39,4	100	100
Biologie (IUT)	39,8	45,8	14,4	100	648
Alimentation - Cuisine					
Textile - Habillement - Cuir					
Industries diverses	43,8	31,3	25,0	100	16
Dessinateurs					
Tech. administratives et juridiques	17,0	42,1	40,9	100	650
Secrétariat					
Tech. financières et comptables	20,9	48,5	30,7	100	1196
Traitement de l'information	41,0	49,1	9,9	100	696
Commerce - Distribution	19,0	40,3	40,7	100	886
Information - Documentation	19,4	47,4	33,2	100	341
Arts appliqués					
Santé - Services sociaux	22,8	55,2	22,1	100	146
Soins personnels					
Hotellerie - Collectivité					
Ensemble	24,7	45,5	29,8	100	6486

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

OP4 : OPINION SUR LE LIEN ENTRE LES NIVEAUX DE FORMATION ET D'EMPLOI, SELON LA SPECIALITE DE FORMATION

BTS + BTSA

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	Relation entre <u>niveaux</u> de formation et d'emploi				Effectif total
	Tout à fait	A peu près	Pas du tout	Total	
Agriculture - pêche	29,3	38,1	32,6	100	280
Bâtiment - Travaux publics	23,7	48,6	27,7	100	182
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	21,4	57,1	21,4	100	28
Peinture en bâtiment					
Menuiserie - Charpente	16,7	33,3	50,0	100	18
Métallurgie - fonderie	21,2	46,0	32,7	100	117
Mécanique	17,0	44,1	38,9	100	615
Electricité	16,1	39,6	44,3	100	285
Electronique	26,7	37,8	35,6	100	278
Verre - Céramique	54,1	39,3	6,6	100	129
Imprimerie - Photo	33,3	52,8	13,9	100	40
Chimie - Génie chimique (IUT)					
Chimie - Biologie - Physique	42,3	41,1	16,6	100	702
Mesures physiques (IUT)					
Biologie (IUT)	24,5	47,2	28,3	100	55
Alimentation - Cuisine	25,0	25,0	50,0	100	8
Textile - Habillement - Cuir	30,2	31,7	38,1	100	63
Industries diverses					
Dessinateurs					
Tech. administratives et juridiques	18,5	54,3	27,2	100	156
Secrétariat	19,7	43,1	37,2	100	4996
Tech. financières et comptables	20,4	50,0	29,6	100	766
Traitement de l'information	26,4	45,3	28,3	100	53
Commerce - Distribution	19,0	39,0	42,0	100	345
Information - Documentation	20,7	41,6	37,7	100	318
Arts appliqués	15,9	61,9	22,2	100	68
Santé - Services sociaux	36,7	47,4	15,9	100	371
Soins personnels					
Hotellerie - Collectivité	20,0	44,0	36,0	100	77
Ensemble	22,9	43,5	33,6	100	9950

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

PROMOTION PRESENTE EN CLASSE TERMINALE EN 1974 - 1975

y compris les jeunes gens ayant poursuivi des études

E3	Effectifs des classes terminales par spécialités de formation et filières	224
SIT2	Situation en mars 1976 des anciens élèves, par secteurs de formation, filières et sexes	225
SIT6	Situation des anciens élèves selon leurs spécialités et filières de formation et par sexes	226
E10	Effectifs des classes terminales par secteurs et filières de formation et académies	228
E5	Effectifs des classes terminales par spécialités et filières de formation et académies	229
SIT9	Situation des anciens élèves par filières, sexes et ZEAT	232

E 3 : EFFECTIFS DES CLASSES TERMINALES EN 1974 - 1975 SELON LA SPECIALITE DE FORMATION (*)

IUT, BTS, BTSA,

HOMMES + FEMMES

Groupes de spécialités de formations *	IUT	BTS	BTSA	Ensemble
Agriculture - pêche		134	841	975
Bâtiment, Trav. publics, Gén. civil	980	549		1529
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	148	62		210
Menuiserie - Charpente		71		71
Métallurgie - fonderie		326		326
Mécanique	2094	2150	15	4259
Electricité	591	1148		1739
Electronique	1785	925		2710
Verre - Céramique		287		287
Imprimerie - Photo		103		103
Chimie - Génie chimique (IUT)	870			870
Chimie - Biologie - Physique		1106		1106
Mesures physiques (IUT)	453			453
Biologie (IUT)	1223		136	1359
Alimentation - Cuisine		35		35
Textile - Habillement - Cuir		170		170
Industries diverses	64			64
Tech. administratives et juridiques	1489	237		1726
Secrétariat		6340		6340
Tech. financières et comptables	2623	1340	277	4240
Traitement de l'information	1412	123		1535
Commerce - Distribution	2192	745	115	3052
Information - Documentation	739	585		1324
Arts appliqués		173		173
Santé - Services sociaux	282	745		1027
Hotellerie - Collectivité		193		193
Ensemble	16945	17547	1384	35876

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

SIT 2 : SITUATION EN MARS 1976 DES ANCIENS ELEVES DE CLASSES TERMINALES SELON LEUR SECTEUR DE FORMATION
IUT, BTS, BTSA
HOMMES, FEMMES

Secteurs de formation		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Poursuites d'études à tps. plein	Redoublement	Total	Effectif total
IUT	Primaire + Secondaire	25,4	5,8	49,9	1,7	15,8	1,4	100	6961
	Tertiaire	31,8	6,5	39,3	2,6	18,9	1,0	100	4680
	Ensemble	28,0	6,1	45,6	2,0	17,0	1,2	100	11641
Hommes BTS	Primaire + Secondaire	28,3	4,1	51,0	2,6	7,8	6,1	100	5954
	Tertiaire	30,9	5,5	45,3	3,4	8,9	6,1	100	1727
	Ensemble	28,9	4,4	49,7	2,8	8,1	6,1	100	7681
BTSA	Primaire + Secondaire	25,2	5,9	59,5	4,5	3,7	1,2	100	893
	Tertiaire	29,0	4,2	56,9	4,5	2,5	2,8	100	355
	Ensemble	26,3	5,4	58,7	4,5	3,4	1,7	100	1248
Total	Primaire + Secondaire	26,7	5,1	51,0	2,2	11,6	3,4	100	13802
	Tertiaire	31,4	6,1	41,7	2,9	15,5	2,4	100	6761
	Ensemble	28,2	5,4	47,9	2,5	12,9	3,1	100	20563
IUT	Primaire + Secondaire	64,3	17,6		2,4	14,8	0,8	100	1247
	Tertiaire	59,8	19,3		3,9	15,9	1,1	100	4057
	Ensemble	60,9	18,9		3,5	15,7	1,1	100	5304
Femmes BTS	Primaire + Secondaire	74,3	10,4		1,8	7,1	6,3	100	1111
	Tertiaire	74,1	10,5		3,6	7,6	4,2	100	8755
	Ensemble	74,1	10,5		3,4	7,6	4,4	100	9866
BTSA	Primaire + Secondaire	59,6	26,3			13,1	1,0	100	99
	Tertiaire	64,1	17,9		7,7	2,6	7,7	100	39
	Ensemble	60,9	23,9		2,2	10,1	2,9	100	138
Total	Primaire + Secondaire	68,6	14,7		2,0	11,3	3,3	100	2458
	Tertiaire	69,6	13,3		3,7	10,2	3,2	100	12846
	Ensemble	69,4	13,5		3,4	10,4	3,2	100	15304

SIT 6 : SITUATION EN MARS 1976 DES ANCIENS ELEVES DE CLASSES TERMINALES SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION - POURCENTAGES

IUT, BTS + BTS

HOMMES

Groupes de spécialités de formations*	IUT								Effectif total	BTS + BTS								Effectif total
	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Poursuite d'études à tps. plein	Redoublement	Total	Emploi		Chômage	Service national	Inactivité	Poursuite d'études à tps. plein	Redoublement	Total			
Agriculture - pêche									25,4	5,8	58,8	5,1	3,3	1,6	100,0	882		
Bâtiment - Travaux publics	33,7	3,7	49,3	1,5	11,8		100,0	940	31,5	3,1	50,5	2,1	10,3	2,5	100,0	523		
Plomberie - Chauffage - Gén. therm.	25,9	6,1	49,0		15,6	3,4	100,0	147	44,3	1,6	49,2		4,9		100,0	61		
Peinture en bâtiment																		
Menuiserie - Charpente									25,7		65,7	5,7	2,9		100,0	70		
Métallurgie - fonderie									36,0	2,5	52,0	2,2	5,5	1,8	100,0	325		
Mécanique	24,5	5,1	50,2	1,3	16,5	2,4	100,0	2049	27,6	3,8	54,0	2,9	6,5	5,2	100,0	2134		
Electricité	25,9	4,8	53,1	1,5	11,5	3,3	100,0	584	24,2	4,4	56,5	1,8	5,3	7,7	100,0	1126		
Electronique	25,3	6,4	50,1	1,3	16,1	0,8	100,0	1699	28,6	4,9	45,8	3,2	10,5	7,0	100,0	899		
Verre - Céramique									35,6	1,1	29,3	3,7	8,5	21,8	100,0	188		
Imprimerie - Photo									29,8	10,7	52,4	4,8	2,4		100,0	84		
Chimie - Génie chimique (IUT)	19,2	8,2	47,6	3,3	21,5	0,2	100,0	573										
Chimie - Biologie - Physique									26,1	8,0	41,3	0,4	15,2	9,1	100,0	276		
Mesures physiques (IUT)	18,3	8,2	49,3	2,5	19,1	2,7	100,0	367										
Biologie (IUT)	26,4	6,5	47,3	2,4	16,7	0,7	100,0	550	32,1	5,5	56,9		5,5		100,0	109		
Alimentation - Cuisine									15,2		63,6	6,1	15,2		100,0	33		
Textile - Habillement - Cuir									26,6	2,9	33,8	2,9	22,3	11,5	100,0	139		
Industries diverses	17,3	13,5	63,5	1,9	3,8		100,0	52										
Dessinateurs																		
Tech. administratives et juridiques	25,8	9,8	40,1	2,6	20,3	1,4	100,0	651	50,0		50,0				100,0	2		
Secrétariat									40,5		59,5				100,0	37		
Tech. financières et comptables	29,9	3,8	37,1	2,9	25,4	0,9	100,0	1486	31,6	3,8	41,7	4,1	10,5	8,2	100,0	990		
Traitement de l'information	37,1	4,9	38,6	1,3	17,5	0,6	100,0	852	21,9	5,5	54,8		8,2	9,6	100,0	73		
Commerce - Distribution	31,6	7,5	44,2	2,7	13,2	0,8	100,0	1435	27,9	6,3	53,4	3,1	5,8	3,5	100,0	605		
Information - Documentation	32,1	14,5	27,9	5,5	17,0	3,0	100,0	165	29,7	12,7	53,4	2,5	1,7		100,0	118		
Arts appliqués									28,6	15,4	41,8	2,2	9,9	2,2	100,0	91		
Santé - Services sociaux	62,6	7,7	16,5	4,4	8,8		100,0	91										
Soins personnels																		
Hotellerie - Collectivité									36,4	0,6	51,5	5,5	4,2	1,8	100,0	165		
Ensemble	28,0	6,1	45,6	2,0	17,0	1,3	100,0	11641	28,5	4,5	51,0	3,0	7,4	5,5	100,0	8930		

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

SIT 6 : SITUATION EN MARS 1976 DES ANCIENS ELEVES DE CLASSES TERMINALES SELON LEUR SPECIALITE DE FORMATION - POURCENTAGES

IUT, BTS - BTSA

FEMMES

Groupes de spécialités de formation *	IUT							Effectif total	BTS - BTSA							Effectif total
	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Poursuite d'études à tps. plein	Redoublement	Total		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Poursuite d'études à tps. plein	Redoublement	Total	
Agriculture - pêche									60,2	28,0			10,8	1,1	100,0	93
Bâtiment - Travaux publics	61,5	10,3		5,1	23,1		100,0	39	64,0	4,0			32,0		100,0	25
Plomberie - Chauffage - Gén. therm					100,0		100,0	1	100,0						100,0	1
Peinture en bâtiment																
Menuiserie - Charpente																
Métallurgie - fonderie																
Mécanique	55,6	11,1		2,2	28,9	2,2	100,0	45	80,6	16,1		3,2			100,0	31
Electricité	62,5				37,5		100,0	8	59,1			36,4	4,5		100,0	22
Electronique	50,6	16,1		3,4	29,9		100,0	87	74,1	7,4			18,5		100,0	27
Verre - Céramique									61,4	5,0		1,0	11,9	20,8	100,0	101
Imprimerie - Photo									76,2	23,8					100,0	21
Chimie - Génie chimique (IUT)	53,5	25,9		2,0	18,2	0,3	100,0	297								
Chimie - Biologie - Physique									75,8	11,0		1,1	6,1	6,0	100,0	831
Mesures physiques (IUT)	40,5	33,3			22,6	3,6	100,0	84								
Biologie (IUT)	74,7	13,1		2,7	8,8	0,7	100,0	673	71,4	10,7			17,9		100,0	28
Alimentation - Cuisine									100,0						100,0	2
Textile - Habillement - Cuir									82,8	10,3			6,9		100,0	29
Industries diverses	58,3	33,3			8,3		100,0	12								
Dessinateurs																
Tech. administratives et juridiques	57,6	22,3		3,9	15,4	0,8	100,0	839	65,5	15,7		3,0	11,9	3,8	100,0	235
Secrétariat									79,0	9,3		3,9	4,6	3,2	100,0	6304
Tech. financières et comptables	66,2	11,5		4,0	16,8	1,5	100,0	1137	72,1	6,2		2,4	11,2	8,1	100,0	627
Traitement de l'information	67,9	16,1		2,7	12,3	1,1	100,0	560	74,0	6,0			6,0	14,0	100,0	50
Commerce - Distribution	57,3	22,6		4,6	14,7	0,8	100,0	756	68,8	17,6		2,3	7,8	3,5	100,0	256
Information - Documentation	50,2	29,4		4,9	13,6	1,9	100,0	574	60,3	23,7		4,3	8,7	3,0	100,0	469
Arts appliqués									51,2	39,3		6,0	3,6		100,0	84
Santé - Services sociaux	46,6	17,3		1,0	35,1		100,0	191	49,7	8,6		2,4	29,1	10,2	100,0	746
Soins personnels																
Hotellerie - Collectivité									65,4	23,1		7,7	3,8		100,0	26
Ensemble	60,9	18,9		3,5	15,7	1,1	100,0	5303	73,9	10,6		3,4	7,6	4,4	100,0	10008

* Formations regroupées en 29 postes, voir détail en annexe

E 10 : EFFECTIFS DES CLASSES TERMINALES EN 1974 - 1975 SELON LE SECTEUR DE FORMATION ET L'ACADEMIE D'ORIGINE

IUT, BTS, BTSA

HOMMES + FEMMES

Académies	IUT			BTS			BTSa			Ensemble		
	Secteurs de formations									Primaire + secondaire	Tertiaire	Ensemble
	Primaire + secondaire	Tertiaire	Ensemble	Primaire + secondaire	Tertiaire	Ensemble	Primaire + secondaire	Tertiaire	Ensemble			
Paris		468	468	1465	2534	3999				1465	3002	4467
Créteil	615	536	1151	333	302	635				948	838	1786
Versailles	326	336	662	505	441	946	61		61	892	777	1669
Région parisienne	941	1340	2281	2303	3277	5580	61		61	3305	4617	7922
Amiens	139	196	335	149	137	286				288	333	621
Caen	136	127	263	128	78	206	28		28	292	205	497
Rouen	228	240	468	124	174	298				352	414	766
Bassin parisien (Nord, Ouest)	503	563	1066	401	389	790	28		28	932	952	1884
Dijon	156	207	363	162	235	397	30		30	348	442	790
Orléans	252	433	685	200	196	396	60		60	512	629	1141
Reims	294	327	621	177	103	280				471	430	901
Bassin parisien (Sud, Est)	702	967	1669	539	534	1073	90		90	1331	1501	2832
Nord Lille	639	384	1023	692	515	1207	59	31	90	1389	930	2319
Besançon	252	269	521	182	106	288	26		26	460	375	835
Nancy-Metz	441	614	1055	226	231	457	7	20	27	674	865	1539
Strasbourg	203	264	467	326	408	734				529	672	1201
Est	896	1147	2043	734	745	1479	33	20	53	1663	1912	3575
Nantes	437	433	870	150	391	541	126	22	148	713	846	1559
Poitiers	274	86	360	67	140	207		19	19	341	245	586
Rennes	632	647	1279	191	343	534	71	45	116	894	1035	1929
Ouest	1343	1166	2509	408	874	1282	197	86	283	1948	2126	4074
Bordeaux	306	363	669	312	498	810	70	15	85	688	876	1564
Limoges	197	204	401	71	84	155	47		47	315	288	603
Toulouse	459	590	1049	292	581	873	81	24	105	833	1194	2027
Sud Ouest	962	1157	2119	675	1163	1838	198	39	237	1836	2358	4194
Clermont Ferrand	278	134	412	133	201	334		102	102	411	437	848
Grenoble	480	656	1136	309	507	816	65	30	95	854	1192	2046
Lyon	665	415	1080	205	1025	1230	33	22	55	903	1461	2364
Centre Est	1423	1205	2628	647	1733	2380	98	154	252	2168	3090	5258
Aix-Marseille	214	258	472	442	579	1021	58	19	77	714	856	1570
Montpellier	408	229	637	64	265	329	160	43	203	632	537	1169
Nice	180	324	504	141	358	499	10		10	331	682	1013
Corse												
Méditerranée	802	811	1613	647	1202	1849	228	62	290	1677	2075	3752
DOM				20	53	73				20	53	73
TOM												
DOM TOM				20	53	73				20	53	73
Total	8211	8740	16951	7066	10485	17551	992	392	1384	16269	19607	35876

E 5 : EFFECTIFS DES CLASSES TERMINALES EN 1974 - 1975, PAR ACADEMIES ET SPECIALITES DE FORMATION *

IUT

HOMMES + FEMMES

ZEAT **	Agriculture	B.T.F. Général	Mécanique Fonderie	Electricité Electronique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administratives et juridiques	Techniques financières et comptables	Traitement de l'information	Commerces Distribution	Autres spécialités du secteur tertiaire	Ensemble secteur tertiaire	Ensemble
Paris							3	116	109	121	119	468	468
Créteil			117	318	180	615	139	128	99	169		536	1151
Versailles		70	61	66	129	326	45	121	74	96		336	662
Région parisienne		70	178	384	309	941	187	365	282	386	119	1340	2281
Amiens		82	57			139	41	69		85		196	335
Caen					136	136	25	44		58		127	263
Rouen				70	158	228	93	32	37	78		240	468
Bassin parisien (Nord, Ouest)		82	57	70	294	503	159	145	37	221		563	1066
Dijon			66		90	156		128			79	207	363
Orléans		27	104		121	252	75	154		92	112	433	685
Reims		76	132	42	44	294	67	110	102	48		327	621
Bassin parisien (Sud, Est)		103	302	42	255	702	142	392	102	140	191	967	1669
Nord Lille		80	163	162	234	639	75	53	76	180		384	1023
Besançon			113	96	43	252	17	86	77		89	269	521
Nancy-Metz		61	121	83	176	441	84	121	74	253	82	614	1055
Strasbourg		57	39	49	58	203	29	65	47	50	73	264	467
Est		118	273	228	277	896	130	272	198	303	244	1147	2043
Nantes		76	94	170	97	437	98	197	61	77		433	870
Poitiers		28	69	110	67	274	29	57				86	360
Rennes		60	119	247	206	632	128	332	70	76	41	647	1279
Ouest		164	282	527	370	1343	255	586	131	153	41	1166	2509
Bordeaux		70	65	74	97	306		42	42	91	230	363	669
Limoges		92	54		51	197	70	67		67		204	401
Toulouse		87	167	108	97	459	135	153	111	94	96	590	1049
Sud Ouest		249	286	182	245	962	205	220	153	252	326	1157	2119
Clermont Ferrand			66	80	132	278	21	45	68			134	412
Grenoble		108	100	181	91	480	147	161	85	163	100	656	1136
Lyon		95	250	148	172	665	82	147	85	101		415	1080
Centre Est		203	416	409	395	1423	250	353	238	264	100	1205	2628
Aix-Marseille			60	101	53	214	32	87	42	97		258	472
Montpellier		59	26	144	179	408	19	46	91	73		229	637
Nice			52	128		180	35	103	62	124		324	504
Corse													
Méditerranée		59	138	373	232	802	86	236	195	294		811	1613
DOM													
TOM													
DOM TOM													
Total		1128	2095	2377	2611	6211	1489	2622	1412	2193	1021	8740	16951

* Voir en annexe le regroupement des spécialités utilisé dans ce tableau

** ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

E 5 . EFFECTIFS DES CLASSES TERMINALES EN 1974 - 1975, PAR ACADEMIES ET SPECIALITES DE FORMATION *

BTS

HOMMES + FEMMES

ZEAT **	Agriculture	B.T.P. Général civil	Mécanique Fonderie	Electricité Electronique	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques administratives et juridiques	Secrétariat	Techniques financières et comptables	Traitement de l'information	Commerce Distribution	Autres spécialités du secteur tertiaire	Ensemble secteur tertiaire	Ensemble
Paris		49	301	392	724	1466		1412	439		224	460	2534	4000
Créteil		169	94	43	27	333		165	82	8	20	27	302	635
Versailles			186	239	80	505		263	85			93	441	946
Région parisienne		218	581	674	831	2304		1840	606	8	244	580	3277	5581
Amiens			99	50		149	24	59	53				137	286
Caen		25	75	28		128		74					78	206
Rouen		27	51	46		124	8	94	22		33	17	174	298
Bassin parisien (Nord, Ouest)		52	225	124		401	32	231	75		33	17	389	790
Dijon			120	42		162		143	16	25	20	31	235	397
Orléans			69	99	32	200		172	12		17		196	396
Reims			34	125	18	177	10	80				13	103	280
Bassin parisien (Sud, Est)			223	266	50	539	10	395	28	25	32	44	534	1073
Nord Lille	95	26	250	174	147	692	18	327	44		84	42	515	1207
Besançon		22	105		55	182		65	41				106	288
Nancy-Metz	21	40	53	81	31	226		152	18	3	18	40	231	457
Strasbourg		56	74	95	101	326	21	153	58	19	44	113	408	734
Est	21	118	232	176	187	734	21	370	117	22	62	153	745	1479
Nantes		45	105			150		300		30		61	391	541
Poitiers			19	48		67		92	24		24		140	207
Rennes		61	76	54		191	16	275			21	31	343	534
Ouest		106	200	102		408	16	667	24	30	45	92	874	1282
Bordeaux		57	96	121	38	312	34	313	74		13	64	498	810
Limoges			45	26		71		41				43	84	155
Toulouse			102	120	71	293		434	68			79	581	874
Sud Ouest		57	243	267	109	676	34	788	142		13	186	1163	1839
Clermont Ferrand			75	43	15	133	21	141	15			24	201	334
Grenoble		19	191	62	37	309		304	58	8	41	96	507	816
Lyon		23	94		88	205	85	493	91		171	185	1025	1230
Centre Est		42	360	105	140	647	106	938	164	8	212	305	1733	2380
Aix-Marseille		63	80	76	223	442		376	73	21	20	89	579	1021
Montpellier			44	20		64		161	47			57	265	329
Nice	18		33	75	15	141		215	10			133	358	499
Corse														
Méditerranée	18	63	157	171	238	647		752	130	21	20	279	1202	1849
DOM			6	14		20		34	9	9			53	73
TOM														
DOM TOM			6	14		20		34	9	9			53	73
Total	134	682	2477	2073	1702	7066	237	6342	1339	123	745	1698	10485	17553

* Voir en annexe le regroupement des spécialités utilisé dans ce tableau

** ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

E 5 : EFFECTIFS DES CLASSES TERMINALES EN 1974 - 1975, PAR ACADEMIES ET SPECIALITES DE FORMATION *

BTSA

HOMMES + FEMMES

ZEAT **	Agriculture	Mécanique Fonderie	Chimie Biologie autres spéc. du secteur secondaire	Ensemble secteurs primaire et secondaire	Techniques financières et comptables	Commerce Distribution	Autres spécialités du secteur tertiaire	Ensemble secteur tertiaire	Ensemble
Paris Créteil Versailles	61			61					61
Région parisienne	61			61					61
Amiens Caen Rouen	28			28					28
Bassin parisien (Nord, Ouest)	28			28					28
Dijon Orléans Reims	30	15		60					60
Bassin parisien (Sud, Est)	75	15		90					90
Nord Lille	59			59	31			31	90
Besançon Nancy-Metz Strasbourg	7		26	26	7	20		20	27
Est	7		26	33	20			20	53
Nantes Poitiers Rennes	106		20	126	22			22	148
Ouest	71			71	45			45	116
	177		20	197	86			86	283
Bordeaux Limoges Toulouse	70		21	70	2	13		15	85
Sud Ouest	26		26	47	24			24	105
	55		47	198	26	13		39	237
Clermont Ferrand Grenoble Lyon	22		43	65	72	30		102	102
Centre Est	33			33	22	30		30	95
	55		43	98	94	60		154	252
Aix-Marseille Montpellier Nice Corse	58			58		19		19	77
Méditerranée	160			160	20	23		43	203
	10			10					10
	228			228	20	42		62	290
DOM TOM DOM TOM									
Total	841	15	136	992	277	115		392	1384

* Voir en annexe le regroupement des spécialités utilisé dans ce tableau

** ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

SIT 9 : SITUATION EN MARS 1976 DES ANCIENS ELEVES DE CLASSES TERMINALES, PAR ZEAT *

IUT, BTS + BTSA

FEMMES

ZEAT *	Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Poursuites d'études à tps. plein	Redoublement	Total	Effectif total
IUT	Paris et Région parisienne	67,1	11,2	3,3	18,0	0,4	100	751
	Bassin parisien Nord, Ouest	73,3	13,5	2,1	10,8	0,3	100	333
	Bassin parisien Sud, Est	66,9	17,4	2,0	12,1	1,7	100	655
	Nord	73,8	12,7	3,7	9,8		100	244
	Est	61,1	18,2	6,0	11,6	3,1	100	653
	Ouest	61,0	18,2	3,2	17,5	0,2	100	659
	Sud Ouest	49,4	31,3	3,4	14,3	1,6	100	706
	Centre Est	55,1	19,7	2,9	21,6	0,7	100	853
	Méditerranée Corse	53,8	22,3	5,5	17,9	0,4	100	452
	Ensemble	60,9	18,9	3,5	15,7	1,0	100	5306
BTS + BTSA	Paris et Région parisienne	77,7	8,3	3,1	6,8	4,1	100	3154
	Bassin parisien Nord, Ouest	79,7	7,6	2,5	7,3	2,9	100	315
	Bassin parisien Sud, Est	81,1	5,8	0,8	9,5	2,7	100	514
	Nord	72,7	8,8	3,9	6,1	8,4	100	488
	Est	78,4	7,1	3,8	7,2	3,5	100	691
	Ouest	77,2	11,3	4,4	5,3	1,8	100	824
	Sud Ouest	64,5	15,6	3,9	10,0	6,0	100	1168
	Centre Est	68,3	13,0	3,2	10,9	4,6	100	1544
	Méditerranée Corse	71,8	14,2	3,9	5,2	4,9	100	1260
	DOM - TOM	83,3	4,8			11,9	100	42
Ensemble	74,0	10,6	3,4	7,6	4,4	100	10000	

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

SIT 9 : SITUATION EN MARS 1976 DES ANCIENS ELEVES DE CLASSES TERMINALES, PAR ZEAT *

IUT, BTS + BTSA

HOMMES

ZEAT *		Emploi	Chômage	Service national	Inactivité	Poursuites d'études à tps. plein	Redoublement	Total	Effectif total
IUT	Paris et Région parisienne	31,3	4,9	44,1	1,6	17,5	0,7	100	1530
	Bassin parisien Nord, Ouest	28,5	6,8	47,6	1,1	15,7	0,3	100	731
	Bassin parisien Sud, Est	28,2	4,8	46,2	1,3	17,8	1,7	100	1013
	Nord	27,7	6,5	50,6	1,0	13,6	0,5	100	779
	Est	29,7	5,6	45,5	2,0	15,9	1,3	100	1391
	Ouest	25,8	5,2	51,7	1,3	15,7	0,3	100	1849
	Sud Ouest	26,6	7,6	39,0	3,8	19,8	3,2	100	1412
	Centre Est	28,3	6,4	43,3	2,0	17,7	2,1	100	1772
	Méditerranée Corse	26,0	7,5	44,6	3,6	17,8	0,4	100	1161
	Ensemble	28,0	6,1	45,6	2,0	17,0	1,2	100	11638
BTS + BTSA	Paris et Région parisienne	33,5	4,2	44,4	3,5	8,5	5,9	100	2488
	Bassin parisien Nord, Ouest	26,8	4,0	57,5	1,0	7,6	3,2	100	503
	Bassin parisien Sud, Est	23,6	2,5	57,5	3,9	5,6	7,0	100	647
	Nord	25,3	3,7	54,0	2,2	6,8	7,9	100	807
	Est	28,0	3,2	53,6	2,5	8,0	4,6	100	839
	Ouest	27,3	3,5	59,9	1,8	4,2	3,4	100	741
	Sud Ouest	26,2	7,9	48,2	2,8	8,4	6,5	100	907
	Centre Est	29,2	5,0	50,0	3,8	7,4	4,6	100	1087
	Méditerranée Corse	24,8	6,1	53,4	3,9	7,6	4,2	100	879
	DOM - TOM	37,5	6,3	31,3		6,3	18,8	100	32
Ensemble	28,5	4,5	51,0	3,0	7,4	5,5	100	8930	

* ZEAT : Zones d'équipement et d'aménagement du territoire - Voir en annexe la liste des académies et des départements de chaque ZEAT

IV - ANNEXE 1

NOMENCLATURES

	Pages
1 - Formations	236 à 238
2 - Partitions géographiques de la France	239
3 - Emplois	240 à 243
4 - Activités économiques des entreprises	245

**CLASSIFICATIONS ET NOMENCLATURES DE FORMATIONS
UTILISEES DANS L'OBSERVATOIRE NATIONAL DES ENTREES DANS LA VIE ACTIVE**

Classification regroupée en 29 groupes pour les tableaux de l'Observatoire	(Nomenclature analytique des formations en 47 groupes du Ministère de l'Éducation)	Enseignements agricoles	IUT (Départements d'études)
Agriculture - Pêche	01 Agriculture, Elevage, Forestage 02 Pêche, Navigation maritime et fluviale	50 Horticulture, Arboriculture 51 Production animale, élevage, pisciculture, palefrenier, ... 52 Production forestière 53 Production végétale, osier, vannerie, brevets agricoles féminins (dont BA ménagé) 54 Viticulture 55 Economie rurale et familiale - CAPA et BEPA féminins	
Bâtiments - Travaux publics	03 Mines et carrières (extraction), travail des pierres 04 Génie civil, travaux publics, topographie (et BTn F4) 05 Construction en bâtiment (et BTn F9) 24 Conducteurs d'engins terrestres...		60 Génie civil
Plomberie, chauffage, génie thermique	06 Couverture, plomberie, chauffage		61 Génie thermique
Peinture en bâtiment	07 Peinture en bâtiment, industrielle		
Menuiserie, charpente	23 Travail du bois		
Métallurgie, fonderie	08 Production, première transformation des métaux 09 Forges, chaudronnerie, constructions métalliques...		
Mécanique	10 Mécanique générale et de précision (et BTn F1, F10)	62 Machines agricoles	62 Génie mécanique
Electricité	11 Electricité, électrotechnique, électromécanique (et BTn F3)		63 Génie électrique (option non précisée) 64 Génie électrique (option électrotechnique)
	12 Electronique (et BTn F2)		65 Génie électrique (option électronique) 66 Electronique
Verre et céramique	13 Verre et céramique		
Imprimerie et photos	14 Photographies, industries graphiques		
Chimie, Génie chimique (IUT)	16 Chimie, Physique, Biochimie (et BTn F5, F6, F7, F7')		67 Chimie 68 Génie chimique
Chimie, Biologie, Physique (BTS)			
Mesures physiques (IUT)			69 Mesures physiques (option non précisée) 70 Mesures physiques (option TMP) 71 Mesures physiques (option TMPC)
Biologie (IUT - BTS)		74 Laboratoire analyses biologiques, animation de laboratoire 75 Transformation produits alimentaires 76 Laiterie 77 Protection de la nature	72 Biologie appliquée (option non précisée) 73 Biologie appliquée (option agronomie) 74 (option anal. biologique et biochimique) 75 (option diététique) 76 (option industries alimentaires) 77 (option hygiène de l'environn ¹)
Alimentation générale	17 Boulangerie, pâtisserie 18 Abattage, travail des viandes 19 Autres spécialités de l'alimentation		
Textile, habillement, cuir	20 Textile 21 Habillement 22 Travail des cuirs et peaux		
Industries diverses	15 Papiers et cartons 25 Autres formations		93 Hygiène et sécurité (option non précisée) 94 (option prévention et protection) 95 (option hygiène en milieu du travail)
Dessins industriels et du bâtiment	26 Dessinateurs du bâtiment et TP 27 Dessinateurs industriels		

Carrières administratives et juridiques	28 Organisation du travail 29 Techniques administratives		78 GEA option non précisée 79 GEA option administration 80 GEA option personnel 82 Carrières juridiques et judiciaires
Secrétariat	30 Secrétariat, dactylo, sténo-dactylo et BTn G1		
Techniques financières	31 Techniques financières (et BTn G2)	81 Techniques agricoles de gestion d'entreprises (TAGE) ETEA	81 GEA option finances-comptabilité 83 Statistiques et techniques quantitatives
Traitement de l'information	32 Traitement de l'information (et BTn H)		84 Informatique
Commerce - Distribution	33 Commerce et distribution (et BTn G3)	85 Transformation, distribution, commercialisation produits agricoles (TRADICOPA)	85 Techniques de commercialisation 96 Transports logistiques
Information - Documentation	34 Information, documentation, relations publiques		86 Carrières de l'information option non précisée 87 Carrières de l'information option documentation 88 Carrières de l'information option communication
Arts appliqués	36 Arts et arts appliqués, esthétique industrielle (BTn 11 - Seconde T5)		
Santé, services sociaux	37 Santé, secteur paramédical, services sociaux (BTn F8) 40 Arts ménagers		89 Carrières sociales option non précisée 90 Carrières sociales option éducateurs spécialisés 91 Carrières sociales option animateurs culturels 92 Carrières sociales option assistants sociaux
Soins personnels	38 Soins personnels		
Hôtellerie, collectivités	39 Services dans l'hôtellerie et les collectivités		
	43 Formation littéraire ou linguistique 44 Formation générale en économie et gestion (première année commune aux CAP 30, 31, 33) 2ème cycle séries AB et B 45 Formation générale en sciences ou techniques industrielles Secondes T1, T2, T3, T4 et Baccalauréat E 46 Préformation (CPA - CPPN)		
	*96 Enseignement général de 1er cycle I - II Baccalauréat A *97 Premier cycle II aménagé Baccalauréat C *98 Premier cycle III, pratique Baccalauréat D *99 Baccalauréat D'	98 Troisième d'accueil agricole 99 Enseignement général agricole	

(*) Numérotation ajoutée par le CEREQ

Niveaux de sortie du système éducatif

Niveau VI	premier cycle du second degré (6ème à 3ème pratique et CPPN) et formations professionnelles en 1 an (CEP et CPA)
Niveau V bis	3ème I, II, II Aménagée et classe de second cycle court professionnel avant l'année terminale
Niveau V	année terminale des cycles courts professionnels et second cycle long avant la classe terminale
Niveau IV	classes terminales de l'enseignement secondaire et abandons de l'enseignement supérieur avant obtention d'un diplôme de niveau III
Niveau III	diplôme de type bac.+ 2 ans (DUT, BTS, instituteurs, DEUG, écoles de santé...)
Niveaux II et I	diplôme de second et 3ème cycles ou des grandes écoles

Signification des principales abréviations utilisées dans le domaine des formations

CEP	certificat d'éducation professionnelle
CPPN	classes pré-professionnelles de niveau
CPA	classes préparatoires à l'apprentissage
CAP (A)	certificat d'aptitude professionnelle (agricole)
BEP (A)	brevet d'études professionnelles (agricoles)
BAA	brevet d'aptitude agricole
BT (A)	brevet de technicien (agricole)
BTn	baccalauréat de technicien (séries F à H)
IUT	institut universitaire de technologie
DUT	diplôme universitaire de technologie
STS (A)	section de technicien supérieur (agricole)
BTS (A)	brevet de technicien supérieur (agricole)
ENI	école normale d'instituteur
CPGE	classes préparatoires aux grandes écoles
DEUG	diplôme d'études universitaires générales
DES	diplôme d'enseignement supérieur
DEA	diplôme d'études approfondies
DESS	diplôme d'études supérieures spécialisées
MST	maîtrise de sciences et techniques
MASS	mathématiques appliquées aux sciences sociales
AES	administration économique et sociale
CFEN	certificat de fin d'étude normale (instituteurs)
CAPI	certificat d'aptitude pédagogique (instituteurs)
CAPEGC	certificat d'aptitude professionnelle au professorat d'enseignement général des collèges
CAPES	certificat d'aptitude professionnelle au professorat de l'enseignement secondaire
CAPET	certificat d'aptitude professionnelle au professorat de l'enseignement technique
SES	sections d'éducation spécialisée
ENP	écoles nationales de perfectionnement
IMP	instituts médico-pédagogiques

PARTITIONS GEOGRAPHIQUES DE LA FRANCE
UTILISEES DANS L'OBSERVATOIRE NATIONAL DES ENTREES DANS LA VIE ACTIVE

DEPARTEMENTS	ACADEMIES	ZEAT	CENTRES INTER - REGIONAUX ASSOCIES
PARIS	PARIS		
Seine St Denis, Seine et Marne, Essonne Val de Marne.	CRETEIL	Region Parisienne	PARIS
Hauts de Seine, Val d'Oise, Yvelines	VERSAILLES		
Aisne, Oise, Somme	AMIENS		LILLE
Calvados, Manche, Orne	CAEN	BASSIN PARISIEN (Nord et Ouest)	PARIS
Eure, Seine Maritime	ROUEN		PARIS
Côte d'Or, Nièvre, Saône et Loir, Yonne	DIJON		DIJON
Cher, Indre, Indre et Loir, Loir et Cher Loiret, Eure et Loir	ORLEANS	BASSIN PARISIEN (Sud et Est)	PARIS
Ardennes, Aube, Marne, Haute Marne	REIMS		DIJON
Nord, Pas de Calais	LILLE	NORD	LILLE
Doubs, Jura, Haute Saône, Territoire de Belfort	BESANCON		DIJON
Meurthe et Moselle, Meuse, Moselle, Vosges	NANCY-METZ	EST	STRASBOURG
Bas Rhin, Haut Rhin	STRASBOURG		STRASBOURG
Loire Atlantique, Maine et Loire, Mayenne, Vendée.	NANTES		RENNES
Charente, Charente Maritime, Deux- Sèvres, Vienne.	POITIERS	OUEST	TOULOUSE
Côtes du Nord, Finistère, Morbihan Ille et Vilaine.	RENNES		RENNES
Dordogne, Gironde, Landes, Lot et Garonne, Pyrénées Atlantiques.	BORDEAUX		
Correze, Creuse, Haute-Vienne	LIMOGES	SUD OUEST	TOULOUSE
Ariège, Aveyron, Haute-Garonne, Gers Lot, Hautes-Pyrénées, Tarn, Tarn et Garonne	TOULOUSE		
Allier, Cantal, Haute Loire, Puy de Dôme	CLERMONT FERRAND		
Ardèche, Drôme, Isère, Savoie, Hte- Savoie	GRENOBLE	CENTRE EST	GRENOBLE
Ain, Loire, Rhône	LYON		
Alpes (Haute-Provence) Hautes-Alpes, Bouches du Rhône, Vaucluse, Réunion.	AIX MARSEILLE		
Aude, Gard, Hérault, Pyrénées Orientales, Lozère.	MONTPELLIER	MEDITERRANEE	AIX MARSEILLE
Alpes Maritimes, Var.	NICE		
Corse du Sud, Haute Corse	CORSE		
Guadeloupe, Martinique, Guyane	ANTILLES-GUYANE	DOM-TOM	PARIS

CREATION DU CODE PJE A PARTIR DU CODE DES METIERS ET DE LA CATEGORIE SOCIO PROFESSIONNELLE

Ce code sert de base aux codes spécifiques de publication relatifs à chaque population interrogée

Intitulés DPJ INSEE	N° de code PJ INSEE	PJE (Eclatement du code PJ INSEE)	Numéros du code des métiers (édition 1975)	Création de PJE quand elle est conditionnée par par la catégorie socio-professionnelle
1 - Agriculteurs (et marins - pêcheurs)	11 12	11 - Agriculteurs 12 - Marins Pêcheurs	groupes 01 + 02 groupe 04	
2 - Ingénieurs - Cadres techniques supérieurs	20	2 A - Ingénieurs agricoles 2 B - Ingénieurs des mines 2 C - Ingénieurs BTP 2 H - Ingénieurs en mécanique et métallurgie 2 I - Ingénieurs en électricité 2 J - Ingénieurs en électronique 2 N - Ingénieurs chimistes 2 Q - Ingénieurs I.A.A. 2 Y - Pilotes et officiers de marine marchande 21 - Architectes - urbanistes 22 - Ingénieurs en technique des communications 23 - Ingénieurs spécialistes de l'organisation 24 - Statisticiens, actuaires 25 - Ingénieurs en informatique 26 - Chercheurs - scientifiques 2 X - Divers	7801 7802 7814 7804 7806 7805 7807 7808 7701 + 7702 7815 7811 7810 9117 7809 9106 + 9116 7812	
3 - Techniciens (et chefs d'entre- prises)	31 32	3 A - Techniciens agricoles 3 B - Techniciens des mines 3 C - Technicien BTP 3 H - Techniciens en mécanique et métallurgie 3 I - Techniciens en électricité 3 J - Techniciens en électronique 3 N - Techniciens chimistes 3 Q - Techniciens I.A.A. 3 Y - Techniciens transports 33 - Techniciens en organisation 34 - Experts 3 X - Techniciens divers 32 - Dessinateurs	7601 7603 7614 + 7615 + 7616 + 8401 7604 7606 7605 7617 + 7618 7608 7714 + 7715 + 8402 7609 7621 7622 + 8414 + 8415 + 9915 groupe 75	
4 - Ouvriers qualifiés (et artisans) + Contremaîtres	4 a	4 A - Contremaîtres, agents de maîtrise	groupes 06 à 73 (sauf 1916 - 4903 - 6703) 6703 quelle que soit la CSP	Contremaîtres
	4 b à 4 y	4 B - OP des mines et carrières 4 C - OP maçons 4 D - OP plombiers - couvreurs 4 E - OP peintres 4 F - OP en fonderie et métallurgie 4 G - OP en transformation des métaux, soudure, ser- rurerie etc... 4 H - OP mécaniciens 4 I - OP électriciens 4 J - OP électroniciens 4 K - OP du verre et de la céramique 4 L - OP de la photo et de l'imprimerie 4 M - OP en papiers et cartonnages 4 N - OP en chimie 4 O - OP en boulangerie 4 P - OP en viandes 4 Q - OP en cuisine 4 R - OP en textiles 4 S - OP en couture 4 T - OP en cuirs et peaux 4 U - OP en bois, menuiserie et matériaux connexes 4 V - OP du BTP : terrassement 4 W - OP manutentionnaires 4 Y - OP en transports 4 Z - OP des arts 4 X - OP divers	groupes 06, 07, 08 (pour 0701, OP uniquement) groupe 09 groupe 10 groupe 11 groupes 12 + 13 + 14 + 24 groupes 15 + 16 + 17 + 18 + 21 + 23 + 73 groupe 19 (sauf 1916) + 20 groupe 26 groupe 27 groupes 28 + 29 + 36 groupes 30 + 32 groupes 33 + 35 groupe 38 groupe 44 groupe 46 groupes 45 + 47 (pour 4515 et 4714, OP uniquement) groupes 40 + 48 groupe 49 (sauf 4903) (Pour 4917, OP uniquement) groupes 53 + 55 groupes 57, 58, 59, 60 6914 + 6915 6916 + 6917 + 6918 + 6919 + 70, OP uniquement + 8201 quelle que soit la CSP groupes 65 + 66, quelle que soit la CSP + 37 9319 67 (sauf 6703) (Pour 6714, 6704, 6716, OP uniquement)	↑ CSP autres que contremaître, OS, manœuvre, apprenti ↓

TECHNICIENS SUPERIEURS

Création du code spécifique d'emplois à partir de la nomenclature PJE

DPJ INSEE	Code d'emploi utilisé pour les techniciens supérieurs	Numéros de code PJE
1 - Agriculteur, pêcheur	Agriculteur, pêcheur	11 + 12
2 - Ingénieur, cadre technique supérieur	Ingénieur, cadre technique supérieur	2 A à 2 Y, 21 à 26
3 - Technicien	Technicien . agricole . bâtiment, travaux publics . mécanique, métallurgie . électricité, électronique . chimie . industrie agricole alimentaire . divers (2) Dessinateur	3 A 3 C 3 H 3 I + 3 J 3 N 3 Q 3 B + 3 X + 3 Y + 33 + 34 32
4 - Ouvrier qualifié +	Ouvrier sauf chimie (2)	4 A à 4 Z + 5 A à 5 Z sauf 4 N
5 - Ouvrier spécialisé	Laborantin	4 N
6 - Cadre supérieur	Cadre supérieur sauf professeur Professeur	61 + 62 + 64 + 65 63
7 - Cadre moyen	Cadre moyen administration banque Analyste - programmeur Technicien commerce hôtellerie Cadre moyen divers Instituteur	71 + 72 73 74 + 75 76 + 78 + 79 77
8 - Employé qualifié (f)	Employé qualifié . administration . secrétariat . comptabilité . informatique . commerce hôtellerie . médical social	81 + 89 82 83 84 85 + 86 87 + 88
9 - Employé non qualifié (f)	Employé non qualifié	91 à 95

- (1) Dans les publications de l'Observatoire le code DPJ est modifié : l'ensemble des employés du commerce et de l'hôtellerie est isolé en une dixième catégorie
- (2) Les contremaîtres (PJE = 4 A) sont regroupés avec les techniciens divers dans le code de publications spécifique

ARTICULATION DES NOMENCLATURES D'EMPLOI DE L'OBSERVATOIRE (UTILISEES EN 1976)

ET CODES DE L'INSEE POUR LES DIVERS NIVEAUX DE FORMATION

Code DPJ INSEE	Code PJ INSEE	Code PJE comporte 1 poste - ou plusieurs ≡	Codes des publications				
			Ensemble	CAP - BEP		Techniciens supérieurs	Enseignement supérieur sciences
				Secondaire	Tertiaire		
Agriculteurs, exploitants, salariés (sauf ingénieurs et techniciens)	-	-	-	-	-	-	-
Ingénieurs et chefs d'entreprises importantes	R	≡ ≡ ≡	R avec cadres supérieurs			R	≡ ≡ ≡
Techniciens - chefs petites entreprises	R	≡ ≡ ≡	R avec cadres moyens			≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡
Ouvriers qualifiés - artisans	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	≡ (2)	≡ (2)	R (2)	(laborantins isolés) ⁽²⁾	(2)
Ouvriers spécialisés et manœuvres	R	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	R	R	R
Cadres supérieurs, professions libérales	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	R avec Ingénieurs			R (enseignants isolés)	R (enseignants isolés)
Cadres moyens, Gros commerçants	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	R avec Techniciens			≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡
Employés qualifiés, Petits commerçants (1)	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	(informatique isolée) R (armée, police isolées)	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	R (Programmeurs isolés)
Employés non qualifiés, personnel de service... (1)	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	≡ ≡ ≡	R	≡ ≡ ≡	R	

R : postes regroupés - Des éclatements supplémentaires des postes de la santé ou de l'agriculture seront créés pour les formations de la santé ou de l'agriculture

(1) Dans le code CEREQ, les employés du commerce, de l'hôtellerie, pour lesquels la qualification ne peut être donnée, sont isolés dans une dixième catégorie alors que l'INSEE les répartit aléatoirement entre les employés qualifiés et non qualifiés

(2) Les contremaîtres et agents de maîtrise, classés avec les ouvriers qualifiés dans DPJ, sont intégrés aux techniciens dans les codes de publication spécifiques à chaque niveau

NOMENCLATURES D'ACTIVITES ECONOMIQUES

CODE DE PUBLICATION CEREQ		CODE DU QUESTIONNAIRE CEREQ		NOMENCLATURE DES ACTIVITES ET PRODUITS (NAP) INSEE		CODES DES NAP INSEE
17 postes	Codes	35 postes	Codes	14 postes	Codes	38 postes (T)
Agriculture, forêt, pêche	01	Agriculture, forêt, pêche	01	Agriculture, saliculture, pêche	U 01	T 01
Industrie agricole et alimentaire	02	Industrie agricole et alimentaire	02	Industrie agricole et alimentaire	U 02	T 02, 03
Energie	03	Energie (charbon, pétrole, électricité, gaz, eau, nucléaire)	04	Production et distribution d'énergie	U 03	T 04, 05, 06
Industrie des biens intermédiaires : minerais, sidérurgie, chimie	04	Minerais, matériaux de construction Sidérurgie, métallurgie, fonderie, forge Chimie, caoutchouc, plastiques, synthétique, verre, papier...	05 06 10	Industrie des biens intermédiaires	U 04	T 07 à 11 T 13, T 21 T 23
Industrie des biens d'équipement : constructions mécaniques	05	Constructions mécaniques Constructions automobiles, navales, aéronautiques, armement	07 09	Industrie des biens d'équipement	U 05	T 14, 16, 17
Industrie des biens d'équipement : électricité et électronique	06	Construction électrique et électronique	08			T 15
Biens de consommation : textile, pharmacie, imprimerie, bois.....	07	Industrie pharmaceutique, colle, peinture, détergents Industrie textile, habillement, cuir, chaussure Imprimerie, presse, édition Bois, meubles, autres industries	11 12 13 14	Industrie des biens de consommation courante	U 06	T 12, 18, 19, 20, 22
Bâtiment, travaux publics	08	Bâtiment, travaux publics (gros et finition)	03	Bâtiment, génie civil et agricole	U 07	T 24
Commerce	09	Commerce de gros Commerce de détail	17 18	Commerce	U 08	T 25 à 28
Transport, télécommunications	10	Transports Postes et télécommunications	15 16	Transport et télécommunications	U 09	T 31, 32
Services rendus aux ménages : hôtellerie, loisirs, réparations autos....	11	Hôtel, café, restaurants Réparation et commerce d'automobiles Services rendus aux particuliers (réparations, loisirs....) Santé et services sociaux payants, cliniques Spectacles, radio-télé, action sociale, syndicats, clergé....	19 20 24 25 26	Services marchands	U 10	T 29, 30, 34
Services rendus aux entreprises	12	Bureaux d'études techniques, cabinets d'architecture.... Sociétés d'études, enquêtes, informatique, conseils.... Autres services-entreprises : juristes, experts comptables....	21 22 23			T 33
Crédit-bail immobilier	13	Locations et crédit-bail immobiliers	27	Location, crédit-bail immobilier	U 11	T 35
Assurances	14	Assurances	29	Assurances	U 12	T 36
Banques et organismes financiers	15	Banques et organismes financiers	28	Organismes financiers	U 13	T 37
Enseignement et recherche	16	Enseignement supérieur et recherche Enseignement secondaire et technique Enseignement primaire Autres enseignements (formation continue....)	30 31 32 33	Services non marchands	U 14	T 38
Autres administrations publiques et privées	17	Administration (Ministères, collectivités locales, armée, police, hôpitaux, sécurité sociale....) Ambassades et organismes internationaux	34 35			

V - ANNEXE 2

**LISTE DES ENQUETES D'INSERTION PROFESSIONNELLE
APRES LA SORTIE DU SYSTEME EDUCATIF, MENEES AU CEREQ * PREALABLEMENT A
CELLES DE L'OBSERVATOIRE NATIONAL DES ENTREES DANS LA VIE ACTIVE (1)**

Doctorats :

- La formation et l'emploi des Docteurs d'état es sciences : Note d'information n° 30 octobre 1975 ; Dossier n° 11 décembre 1975, K. PHAM KHAC, JL. PIGELET
- Le devenir des Docteurs de 3ème cycle littéraires et scientifiques, A. CHARLOT, R. MIMOUNI ; à paraître

Enseignements universitaires de tous niveaux

- Les universités et le marché du travail : Dossier n° 14 mai 1977 ; Documents n° 19 décembre 1973 et n° 26 janvier 1975, A. CHARLOT avec la collaboration technique de K. BECIRSPAHIC

Enseignement supérieur technique court

- L'accès à la vie professionnelle à la sortie des Instituts universitaires de technologie : Notes d'information n° 10 août 1972, n° 29 septembre 1975, n° 37 novembre 1976 ; Dossier n° 7 juin 1973, A. CHARLOT, F. CREZE, K. BECIRSPAHIC ; Documents n° 24 mars 1975, n° 27 décembre 1975, n° 28 décembre 1976, J. LAMOURE, X. VINEY

Enseignement secondaire technologique long

- Accès à la vie professionnelle : Note d'information n° 8 juillet 1972 ; Dossier n° 5 janvier 1973 ; Document n° 17 octobre 1973, F. CREZE, N. MACKIEWICZ, J. BIRET

Enseignement technologique, agricole, paramédical

- L'accès à la vie professionnelle et les emplois des jeunes formés aux métiers du tourisme : Rapport administratif décembre 1977, A. MIMOUNI, B. MICHIELLETO (CESA) (à paraître)

Enseignement secondaire général

- Les conséquences scolaires et professionnelles d'un échec au baccalauréat : Document n° 29 février 1977, K. PHAM KHAC, JL. PIGELET ; Dossier à paraître

Enseignement secondaire technique court

- Accès à la vie active des élèves des classes préparatoires aux Brevets d'études professionnelles : Note d'information n° 4 mars 1972 ; Document n° 20 février 1974, A. GLANS, J. LAMOURE ; Dossier à paraître, P. GRAPIN, J. LAMOURE
- Comparaison du devenir professionnel de titulaires de certificats d'aptitude professionnelle et de titulaires de certificats de formation professionnelle d'adultes ; Rapport administratif novembre 1976, P. GRAPIN, J. LAMOURE

Fin d'enseignement obligatoire

- Les emplois tenus par les jeunes de 17 ans : Note d'information n° 2 février 1972 ; Dossier n° 3 mai 1972

(1) Les dossiers sont en vente à la Documentation française, 29-31 quai Voltaire, 75340 Paris ; les Notes d'information et documents disponibles au CEREQ si non épuisés ; les rapports administratifs peuvent être consultés au CEREQ.

* dans le cadre du département des Formations et carrières

VI - Liste des schémas et graphiques

		Pages
Schéma 1	Cheminement scolaire d'une promotion entrant en classe de sixième et structure du flux de sortie du système éducatif.....	7
Schéma 2	Flux de passage entre le système éducatif et les diverses situations possibles	8
Schéma 3	Situation à la sortie du système éducatif pour les techniciens supérieurs (IUT + BTS + BTSA) comparés à l'ensemble de la promotion sortante	19
Schéma 4	Evolution de la situation à la sortie du système éducatif	19
Graphique 5	Evolution de divers taux de chômage	65
Graphique 6	Variations mensuelles des demandes d'emploi en fin de mois —effectifs—	67
Graphique 7	Variations mensuelles des demandes d'emploi en fin de mois —pourcentages—	67
Schéma 8	Distribution des salaires des jeunes techniciens supérieurs en mars 1976 - selon le sexe et le secteur de formation	181
Schéma 9	L'échelle des salaires féminins et masculins	182

Table des matières - Liste des tableaux

Objectif de l'observatoire national des entrées dans la vie active	3
L'observatoire - Structure du dispositif et calendrier	5
I - Les techniciens supérieurs A - Population observée	9
B - Déroulement de l'enquête	10
C - Fiabilité des résultats	12
II - Présentation des résultats, organisation des séries de tableaux	13
III - Tableaux	
Chapitre I SIT - Situation à la sortie du système éducatif	15
Présentation	17
SIT 3 Situation par sexes et filières	20
SIT 4 Situation par secteurs de formation, sexes et filières	21
SIT 14 Situation par secteurs de formation, sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	22
SIT 8 bis Situation par groupes de spécialités de formation, sexes et filières -effectifs-	23
SIT 8 Situation par groupes de spécialités de formation, sexes et filières -pourcentages	24
SIT 24 Situation par groupes de spécialités de formation, sexes, filières, pour les diplômés et les non diplômés	26
SIT 12 Situation par secteurs de formation, sexes et ZEAT	28
SIT 19 Situation par filières sexes et académies -pourcentages-	30
SIT 19 bis Situation par filières sexes et académies -effectifs-	32
SIT 23 Situation par filières sexes selon la catégorie socio-professionnelle du père ...	34
Chapitre II R - Recherche de l'emploi	35
Présentation	36
A - Durée de recherche du premier emploi	37
R1 - R2 Distribution des durées de recherche par sexes et filières	39
R3 Distribution des durées de recherche par secteurs de formation, sexes et filières	40
R5 Pour les jeunes gens ayant trouvé un emploi, durée moyenne de recherche par secteurs de formation, sexes et filières	41
R11 Pour les jeunes gens ayant trouvé un emploi, durée moyenne de recherche par secteurs de formation, sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	42
R7 Pour les jeunes gens ayant trouvé un emploi, durée moyenne de recherche par spécialités de formation, sexes et filières	43
R8 Distribution des durées de recherche par secteurs de formation, sexes et ZEAT	44
B - Mobilité géographique	47
MOB1 Pour les actifs ayant un emploi passage de la ZEAT d'études à la ZEAT d'emploi pour chaque filière -pourcentages-	49
MOB 1bis Pour les actifs ayant un emploi passage de la ZEAT d'études à la ZEAT d'emploi pour chaque filière -effectifs-	52

<i>C - Changement de situation au-delà du premier emploi</i>	55
R10 Situation après un premier emploi, par secteurs de formation, sexes et filières	57
R12 Situation après un premier emploi, par sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	58
<i>D - Modalité utilisée pour trouver l'emploi actuel</i>	59
MOD1 Modalité utilisée par spécialités de formation et filières	60
MOD2 Modalité utilisée par sexes, filières et ZEAT de formation	62
Chapitre III CH - Le chômage	63
Présentation	64
<i>A - Proportion de chômeurs dans la population active</i>	69
CH1 Taux de chômage par secteurs de formation, sexes et filières	71
CH17 Taux de chômage par sexes et filières, pour les diplômés et les non diplômés	72
CH7 Taux de chômage par groupes de spécialités de formation, sexes et filières ..	73
CH8 Taux de chômage par secteurs de formation, sexes et ZEAT	75
<i>B - Chômeurs à la recherche de leur premier emploi</i>	77
CH5 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par sexes et filières	79
CH18 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par sexes et filières, pour les diplômés et les non-diplômés	80
CH20 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par groupes de spécialités de formation et filières	81
CH10 Proportion de chômeurs qui recherchent leur premier emploi, par sexes et ZEAT	83
<i>C - Chômeurs inscrits à l'ANPE ou non</i>	85
CH24 Proportion de chômeurs inscrits à l'ANPE par groupes de spécialités de formation et filières	86
CH9 Proportion de chômeurs inscrits à l'ANPE par sexes et ZEAT	88
Chapitre IV EMP - L'emploi	89
Présentation	90
<i>A - Liste des emplois très détaillés les plus fréquents par spécialités de formation</i>	91
<i>B - Tableaux sur l'emploi</i>	135
EMP7 Emplois très regroupés (DPJ) par secteurs de formation sexes et filières	137
EMP24 Emplois DPJ par secteurs de formation sexes et filières, pour les diplômés et non diplômés	138
EMP 8 Emplois DPJ par spécialités de formation et filières	139
EMP 3 Emplois par secteurs de formation, sexes et filières -pourcentages-	140
EMP 3 bis Emplois par secteurs de formation, sexes et filières -effectifs-	141
EMP1 Emplois par spécialités de formation et filières -pourcentages-	142
EMP 1 bis Emplois par spécialités de formation et filières -effectifs-	144
EMP32 Emplois des diplômés et des non diplômés, par spécialités de formation et filières	148
EMP 31 Emplois DPJ selon la catégorie socio-professionnelle du père ou tuteur	152
EMP 9 Emplois DPJ par secteurs de formation, sexes, filières, ZEAT d'emploi	153
EMP 25 Emplois par filières et ZEAT d'emploi	154
EMP 30 Emplois DPJ par sexes, filières et académies d'études	156

<i>C - Statut personnel</i>	159
EMP26 Statut personnel selon l'emploi DPJ et le sexe	161
EMP27 Statut personnel selon l'emploi	162
EMP13 Statut personnel selon le secteur de formation, la filière et le sexe	163
EMP19 Statut personnel par spécialités de formation et filières	164
EMP14 Statut personnel par filières, pour les diplômés et les non diplômés	166
<i>D - Permanence de l'emploi</i>	167
EMP15 Permanence de l'emploi par secteurs de formation, sexes et filières	169
EMP16 Permanence de l'emploi par secteurs et filières, pour les diplômés et non diplômés	171
EMP33 Permanence de l'emploi par spécialités de formation et filières	172
EMP34 Permanence de l'emploi par filières, sexes, ZEAT d'études	174
EMP28 Permanence de l'emploi par emplois et sexes	176
Chapitre V SAL - Les salaires	179
Présentation	180
<i>A - Salaire selon la formation</i>	183
SAL1 Distribution des salaires par secteurs de formation, sexes et filières	185
SAL6 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes et filières	186
SAL9 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes et filières pour les diplômés et les non diplômés	187
SAL7 Salaires moyens par spécialités et filières de formation	188
SAL12 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes, filières et ZEAT d'emplois	190
SAL13 Salaires moyens par secteurs de formation, sexes, filières et académies de formation	191
<i>B - Salaire selon la formation et l'emploi</i>	193
SAL14 Salaires moyens par emplois DPJ, sexes et filières de formation	194
SAL15 Salaires moyens par emplois DPJ, sexes, filières, pour les diplômés et les non diplômés	195
SAL16 Salaires moyens par emplois, sexes et filières de formation	196
SAL8 Salaires moyens par sexes, filières de formation et activité de l'entreprise	197
Chapitre VI ENT - L'entreprise	199
Présentation	201
ENT3 Emploi DPJ par secteur d'activité de l'entreprise	203
ENT1 bis Emploi par secteur d'activité de l'entreprise et filières	204
ENT2 Secteurs d'activité de l'entreprise selon la ZEAT d'emploi	206
ENT7 bis Secteurs d'activité de l'entreprise par secteurs de formation, sexes et filières	207
ENT5 bis Secteur d'activité de l'entreprise par spécialités de formation et filières	208
ENT6 Taille de l'établissement par spécialités de formation et filières	210
ENT10 Activité du service d'emplois par secteurs de formation, sexes et filières	211
ENT11 Activité du service d'emplois selon la spécialité de formation et la filière	212
ENT9 Activité du service d'emplois selon l'emploi occupé	213
Chapitre VII OP - Opinion sur le lien entre la formation et l'emploi	215
OP1 Opinion sur la spécialité d'emploi, selon le secteur de formation, le sexe et la filière	217
OP2 Opinion sur le niveau d'emploi, selon le secteur de formation, le sexe et la filière	217

OP3	Opinion sur la spécialité d'emploi, selon la spécialité et la filière de formation	218
OP4	Opinion sur le niveau d'emploi, selon la spécialité et la filière de formation..	220

Chapitre annexe : Promotion présente en classe terminale en 1974 - 1975, y compris les jeunes gens poursuivant des études en 1975 - 1976

E3	Effectifs des classes terminales par spécialités de formation et filières	224
SIT2	Situation en mars 2976 des anciens élèves, par secteurs de formation, filières et sexes	225
SIT6	Situation des anciens élèves selon leurs spécialités et filières de formation et par sexes	226
E10	Effectifs des classes terminales par secteurs et filières de formation et académies	228
E5	Effectifs des classes terminales par spécialités et filières de formation et académies	229
SIT9	Situation des anciens élèves par filières, sexes et ZEAT	232
Annexe 1	Codes et nomenclatures	236
	Codes des formations et abréviations usuelles	238
	Code des académies et ZEAT	239
	Code des emplois	240
	Codes des activités d'entreprises	245
Annexe 2	Enquêtes sur le devenir des jeunes après leur sortie du système éducatif réalisées par le CEREQ	247
	Liste des schémas et graphiques	248
	Table des matières - Liste des tableaux	249

Les informations recueillies par l'Observatoire sont publiées dans deux collections complémentaires éditées par la Documentation Française :

- **Les Tableaux de l'Observatoire National des Entrées dans la vie active**, où sont présentées les principales données chiffrées ;
- **Les Cahiers de l'Observatoire National des Entrées dans la vie active**, où sont analysés les résultats essentiels.



**centre
d'études
et de recherches
sur les
qualifications**

9, RUE SEXTIUS MICHEL - 75732 PARIS CEDEX 15
TÉL. : 577.10.04 et 577.20.55

Prix : 25 F

La Documentation Française - 29-31, quai Voltaire
75340 Paris Cedex 07
Tél. : 261.50.10 - Télex : 204826 Docfran Paris

ISBN 2-11-0000 81-3
ISBN 2-11-0000 82-1
AM 1766