

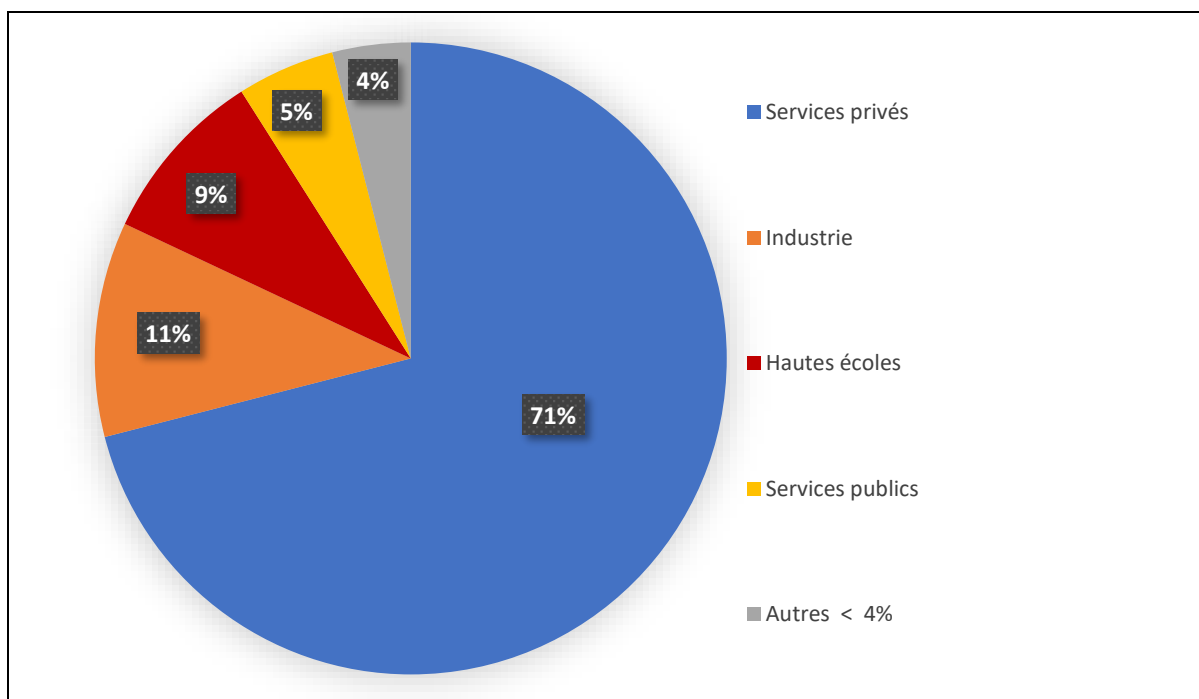
## Premier emploi après les études

# Production et entreprise<sup>1</sup>, Systèmes de communication HEU

Un an après l'obtention de leur diplôme, presque tous les titulaires d'un master HEU en production et entreprise et en systèmes de communication exercent une activité professionnelle.

## Situation sur le marché de l'emploi

Leur revenu annuel moyen de 85 000 francs est nettement supérieur à la moyenne (total master HEU: 78 000 francs). Les emplois à durée déterminée sont rares et le travail à temps partiel est quasi inexistant.



Ill. 1: Domaines d'activité après un master HEU en Production et entreprise et en Systèmes de communication (en %)

Plus de 70 % des personnes interrogées sont employées dans le secteur tertiaire privé, principalement dans des services informatiques et des cabinets de conseil, mais aussi dans des banques, dans le commerce et dans des bureaux d'études et d'ingénieurs. Les diplômés qui se sont insérés le secteur de l'industrie travaillent, par exemple, dans la technique médicale ou le génie électrique. Dans les hautes écoles, ils sont engagés en tant que collaborateurs scientifiques dans l'enseignement et la recherche.

## Insertion professionnelle

Plus de 90 % des personnes en activité ont un poste en rapport avec leur formation. Il n'y a que peu de différences entre les disciplines: si les titulaires d'un master en systèmes de communication travaillent surtout dans des services informatiques, mais aussi dans le commerce et dans des cabinets de conseil, les titulaires d'un master en production et entreprise sont, quant à eux, principalement employés dans des cabinets de conseils et dans des banques, mais aussi dans des bureaux d'études et d'ingénieurs.

1 Nous reproduisons l'intitulé «Production et entreprise» utilisé par l'OFS; il s'agit des diplômés en «Management, technologie et entrepreneuriat» (EPFL) et en «Management, Technologie und Ökonomie» (EPFZ).

## Indicateurs de l'échantillon

Tableau 1: Diplômés (en %)

Discipline	Bachelor (n=79)	Master (n=157)
Production et entreprise		57
Systèmes de communication	100	43
<b>Haute école</b>		
EPF Lausanne	100	67
ETH Zürich	0	33
<b>Sexe</b>		
Hommes	76	84
Femmes	24	16
<b>Indicateurs de la transition bachelor-master (en %)</b>		
Passage à la filière de master	Production et entreprise, Systèmes de communication	HEU Total
	97	84

97 % des titulaires d'un bachelor HEU en production et entreprise et en systèmes de communication ont entrepris des études de master. Comme dans la plupart des autres filières universitaires, l'entrée sur le marché du travail s'effectue généralement après l'obtention du master.

## Situation sur le marché de l'emploi

Un an après l'obtention de leur diplôme, presque tous les titulaires d'un master HEU en production et entreprise et en systèmes de communication exercent une activité professionnelle. Ils sont deux fois moins nombreux que les titulaires d'un master HEU toutes disciplines confondues, soit quelques-uns seulement, à suivre une formation continue ou à préparer un doctorat. Leur revenu annuel moyen de 85 000 francs est nettement supérieur à la moyenne (total master HEU: 78 000 francs). Les emplois à durée déterminée sont rares et le travail à temps partiel est quasi inexistant. Près de 90 % de ces diplômés sont satisfaits de leur taux d'occupation, mais 10 % aimeraient travailler moins.

Tableau 2: Situation sur le marché de l'emploi Production et entreprise, Systèmes de communication HEU (en %)

	Production et entreprise, Systèmes de communication (n=157)	Master HEU Total
<b>Situation professionnelle:</b>		
En activité professionnelle	97	93
À la recherche d'un emploi	3**	3
Inactive	0	4
Formation continue commencée/achevée	17	33
Doctorat commencé	7	12
<b>En activité professionnelle:</b>		
Revenu annuel brut <sup>1</sup> (en francs)	85 000	78 000
Plusieurs activités professionnelles exercées en parallèle	2**	10
Part des personnes travaillant à temps partiel (taux d'activité < 90 %)	6*	30
Part des personnes engagées à durée déterminée	27	48
Engagement actuel en tant que stagiaire	0	12

<sup>1</sup>Il s'agit de la valeur de la médiane. Le revenu des personnes à temps partiel a été calculé en ramenant leur taux d'activité à 100 %.

\*de 6 à 10 cas; \*\*5 cas et moins

## Insertion professionnelle

Un quart des personnes interrogées font état de difficultés à trouver un emploi correspondant à leurs aspirations, ce qui représente une proportion un peu moins élevée que celle enregistrée chez les titulaires d'un master HEU considérés dans leur ensemble. Elles mettent principalement en cause la conjoncture économique actuelle, mais aussi leur manque d'expérience professionnelle et leur nationalité. Cette dernière raison s'explique par le fait que les deux tiers d'entre elles n'ont pas obtenu un certificat d'accès aux études supérieures en Suisse.

Les personnes interrogées ont certes envoyé presque deux fois plus de candidatures que les titulaires d'un master HEU toutes disciplines confondues, mais elles ont été convoquées aussi souvent que ces derniers à des entretiens d'embauche (5 en moyenne) et ont reçu deux offres d'emploi. Un peu plus de la moitié d'entre elles ont trouvé leur poste en répondant à une annonce et un quart ont activé leur réseau personnel.

**Tableau 3: Insertion professionnelle Production et entreprise, Systèmes de communication HEU (en %)**

	Master Production et entreprise Systèmes de communication (n=157)	Master HEU Total
Difficultés à trouver un emploi correspondant aux aspirations	26	31
Durée totale (en mois) de la période sans activité/de la recherche d'emploi	3	4
Nombre de candidatures	15	8
Réalisation d'au moins un stage depuis la fin des études	16	27
Stage ayant abouti à une offre d'emploi	65	48

## Domaines d'activité

Plus de 70 % des personnes interrogées sont employées dans le secteur des services privés, principalement dans des services informatiques et des cabinets de conseil, mais aussi dans des banques, dans le commerce et dans des bureaux d'études et d'ingénieurs. Les diplômés qui se sont insérés dans le secteur de l'industrie travaillent, par exemple, dans la technique médicale ou le génie électrique. Dans les hautes écoles, ils sont engagés en tant que collaborateurs scientifiques dans l'enseignement et la recherche.

**Tableau 4: Domaines d'activité Production et entreprise, Systèmes de communication HEU (en %)**

	Master Production et entreprise, Systèmes de communication (n=157)	Master HEU Total
Hautes écoles	9	15
Écoles	1**	6
Droit	0	8
Information et culture	0	2
Santé	0	14
Services pédagogiques, psychologiques et sociaux	0	3
Agriculture et sylviculture	0	1
Industrie	11	5
Approvisionnement en énergie et en eau	0	0
Services privés	71	35
Services publics	5*	8
Services ecclésiastiques	0	1
Associations et organisations	3**	3

\*de 6 à 10 cas; \*\*5 cas et moins

## Relation entre la formation et l'activité professionnelle

Plus de 90 % des personnes en activité ont un poste en rapport avec leur formation. Il n'est donc pas surprenant que les deux tiers d'entre elles le considèrent comme un emploi à long terme et qu'elles soient particulièrement satisfaites des tâches qui leur sont confiées.

De plus, 60 % occupent des emplois globalement mieux rémunérés que la moyenne, pour lesquels d'autres diplômés d'une haute école auraient aussi pu être acceptés. Cette situation peut s'expliquer par le fait que les masters en production et entreprise et en systèmes de communication sont des diplômes polyvalents.

**Tableau 5 : Adéquation de l'activité professionnelle et satisfaction Production et entreprise, Systèmes de communication HEU (en %)**

	Master Production et entreprise, Systèmes de communi- cation (n=157)	Master HEU Total
<b>En activité professionnelle:</b>		
Absence de relation entre la formation et l'activité actuelle	9	11
Diplôme d'une haute école exigé pour l'activité actuelle?		
Non	20	14
Oui, dans la branche d'études correspondante	22	36
Oui, dans des branches voisines également	44	38
Oui, mais aucune branche d'études spécifique n'était exigée	15	13
Activité actuelle considérée comme:		
Emploi à long terme	67	49
Étape de formation supplémentaire	30	45
Job d'appoint	3**	6
<b>Satisfaction avec:</b>		
Revenu	48	41
Adéquation des qualifications professionnelles	73	68
Contenu des tâches	71	51
Charge de travail	61	53
Sentiment d'avoir atteint ses objectifs professionnels	60	38
Études considérées comme une base solide pour l'insertion professionnelle	82	60
Referaient le même choix d'études rétrospectivement	76	70

\*\*5 cas et moins

## Situation sur le marché de l'emploi selon la filière

Il n'y a que peu de différences entre les diplômés des deux filières: les titulaires d'un master en production et entreprise sont cependant plus nombreux que les titulaires d'un master en systèmes de communication à exercer une activité qui n'a pas de rapport avec leurs études et à considérer leur emploi comme une étape de formation supplémentaire.

Il n'existe, à première vue, guère de différences non plus en ce qui concerne la répartition dans les domaines d'activité. Le secteur des services privés est, en effet, le principal débouché pour les diplômés des deux filières. Si les titulaires d'un master en systèmes de communication travaillent surtout dans des services informatiques, mais aussi dans le commerce et dans des cabinets de conseil, les titulaires d'un master en production et entreprise sont, quant à eux, principalement employés dans des cabinets de conseils et dans des banques, mais aussi dans des bureaux d'études et d'ingénieurs.

**Tableau 7: Situation sur le marché de l'emploi Production et entreprise, Systèmes de communication HEU selon la filière (en %)**

	Master Production et entreprise (n=90)	Master Systèmes de communi- cation (n=67)
<b>Situation professionnelle:</b>		
En activité professionnelle	98	97
À la recherche d'un emploi	2**	3**
Inactive	0	0
<b>En activité professionnelle:</b>		
Revenu annuel brut <sup>1</sup> (en francs)	85 000	85 000
Plusieurs activités professionnelles exercées en parallèle	4**	0
Part des personnes travaillant à temps partiel (taux d'activité < 90 %)	7*	5**
Part des personnes engagées à durée déterminée	30	23
Engagement actuel en tant que stagiaire	0	0
Absence de relation entre la formation et l'activité actuelle	14	3**
Aucun diplôme d'une haute école exigé pour l'activité actuelle	16	24
<b>Activité actuelle considérée comme:</b>		
Emploi à long terme	61	74
Étape de formation supplémentaire	35	24
Job d'appoint	4**	3**
Difficultés à trouver un emploi correspondant aux aspirations	27	25
Études considérées comme une base solide pour l'insertion professionnelle	82	82
Referaient le même choix d'études rétrospectivement	73	80

<sup>1</sup>Il s'agit de la valeur de la médiane. Le revenu des personnes à temps partiel a été calculé en ramenant leur taux d'activité à 100 %.

\*de 6 à 10 cas; \*\*5 cas et moins