

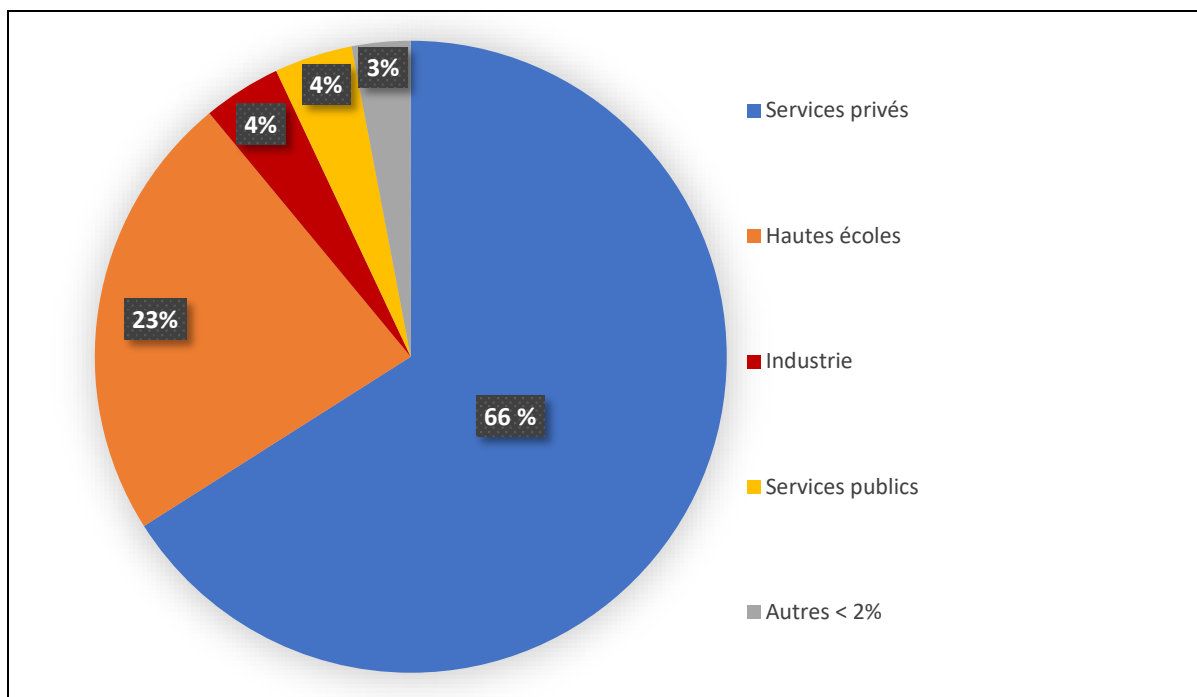
Premier emploi après les études

Informatique HEU

Presque tous les titulaires d'un master HEU en informatique interrogés exercent une activité professionnelle. Près de 90 % d'entre eux travaillent à plein temps. Un quart des diplômés ont entrepris une formation continue dans l'année qui a suivi l'obtention de leur titre, la plupart préparant un doctorat.

Situation sur le marché de l'emploi

S'élevant à 84 000 francs, leur revenu annuel moyen est supérieur à celui des titulaires d'un master HEU toutes disciplines confondues (total HEU: 78 000 francs).



Ill. 1: Domaines d'activité après un master HEU en informatique (en %)

Les deux tiers des titulaires d'un master HEU en informatique en activité travaillent dans le secteur des services privés, principalement dans des services informatiques et plus rarement dans des bureaux d'études et d'ingénieurs, des banques ou des cabinets de conseil. Près d'un quart d'entre eux se consacrent à l'enseignement et à la recherche dans une haute école.

Insertion professionnelle

L'insertion professionnelle des titulaires d'un master HEU en informatique se déroule sans aucun problème. Ils ont rarement besoin d'effectuer un stage. Au terme de leurs études, la plupart des personnes interrogées travaillent dans le domaine informatique, soit dans le secteur privé soit au sein de hautes écoles. Ils sont donc très satisfaits de leur activité.

Contrairement aux autres titulaires d'un master, ils sont plus nombreux à travailler à temps partiel et à occuper des postes pour lesquels aucun diplôme d'une haute école n'a été exigé.

Indicateurs de l'échantillon

Tableau 1: Diplômés (en %)

Discipline	Bachelor (n=444)	Master (n=473)
Informatique	100	100
Haute école		
EPF Lausanne	17	21
ETH Zürich	46	39
Universität Basel	6	4
Universität Bern	5	8
Université de Fribourg	1**	3
Université de Genève	4	1**
Université de Neuchâtel	0	1**
Universität Zürich	14	12
Università della Svizzera italiana	8	10
Autres institutions universitaires	0	2*
Sexe		
Hommes	86	
Femmes	14	
Indicateurs de la transition bachelor-master (en %)		HEU Total
Passage à la filière de master	Informatique 82	84

*de 6 à 10 cas; **5 cas et moins

82 % des titulaires d'un bachelor HEU en informatique 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

Presque tous les titulaires d'un master HEU en informatique interrogés exercent une activité professionnelle. Près de 90 % d'entre eux travaillent à plein temps. Les personnes travaillant à temps partiel ou engagées à durée déterminée sont relativement rares. La plupart de ces diplômés sont satisfaits de leur taux d'occupation, mais 10 % aimeraient travailler moins. S'élevant à 84 000 francs, leur revenu annuel moyen est supérieur à celui des titulaires d'un master HEU toutes disciplines confondues.

Un quart des titulaires d'un master HEU en informatique ont entrepris une formation continue l'année suivant l'obtention de leur titre. Il s'agit d'un doctorat pour la plupart d'entre eux.

Tableau 2: Situation sur le marché de l'emploi Informatique HEU (en %)

	Master Informatique (n=473)	Master HEU Total
Situation professionnelle:		
En activité professionnelle	97	93
À la recherche d'un emploi	2*	3
Inactive	1**	4
Formation continue commencée/achevée		
	25	33
Doctorat commencé		
	18	12
En activité professionnelle:		
Revenu annuel brut ¹ (en francs)	84 000	78 000
Plusieurs activités professionnelles exercées en parallèle	3	10
Part des personnes travaillant à temps partiel (taux d'activité < 90 %)	12	30
Part des personnes engagées à durée déterminée	28	48
Engagement actuel en tant que stagiaire	1**	12

¹Il 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

L'insertion professionnelle des titulaires d'un master HEU en informatique se déroule sans aucun problème. Ils ont rarement besoin d'effectuer un stage. Les éventuelles difficultés rencontrées sont principalement attribuées au manque d'expérience professionnelle. Elles sont également souvent dues à la nationalité, la moitié des personnes interrogées ayant suivi leur scolarité du secondaire II à l'étranger. Pour les personnes originaires d'un pays non-membre de l'UE, il est difficile de trouver un emploi, à part dans les hautes écoles.

Les titulaires d'un master HEU en informatique envoient en moyenne 10 candidatures, soit un peu plus que les titulaires d'un master HEU considérés dans leur ensemble. Ils sont cependant invités à quatre entretiens d'embauche et obtiennent deux offres d'emploi en moyenne. Ils ont donc plus de choix pour leur premier emploi que les autres diplômés.

Pour obtenir leur poste, 41 % de ces diplômés ont répondu à des annonces, 21 % ont activé leur réseau personnel et 16 % ont adressé des candidatures spontanées. Ils sont en outre 4 % à avoir trouvé leur emploi grâce à un profil créé sur un réseau social professionnel (total HEU: 1 %).

D'autres indicateurs de l'insertion professionnelle figurent dans le tableau 3.

Tableau 3: Insertion professionnelle Informatique HEU (en %)

	Master Informatique (n=473)	Master HEU Total
Difficultés à trouver un emploi correspondant aux aspirations	23	31
Durée totale (en mois) de la période sans activité/de la recherche d'emploi	3	4
Nombre de candidatures	10	8
Réalisation d'au moins un stage depuis la fin des études	9	27
Stage ayant abouti à une offre d'emploi	60	48

Domaines d'activité

Les deux tiers des titulaires d'un master HEU en informatique en activité travaillent dans le secteur des services privés, principalement dans des services informatiques et plus rarement dans des bureaux d'études et d'ingénieurs, des banques ou des cabinets de conseil. Près d'un quart d'entre eux se consacrent à l'enseignement et à la recherche dans une haute école.

Tableau 4: Domaines d'activité Informatique HEU (en %)

	Master Informatique (n=473)	Master HEU Total
Hautes écoles	23	15
Écoles	0	6
Droit	0	8
Information et culture	0	2
Santé	1**	14
Services pédagogiques, psychologiques et sociaux	0	3
Agriculture et sylviculture	0	1
Industrie	4	5
Approvisionnement en énergie et en eau	1**	0
Services privés	66	35
Services publics	4	8
Services ecclésiastiques	0	1
Associations et organisations	1**	3

**5 cas et moins

Relation entre la formation et l'activité professionnelle

Au terme de leurs études, la plupart des personnes interrogées travaillent dans le domaine informatique, soit dans le secteur privé soit dans des hautes écoles. Ils sont par conséquent très satisfaits de leur activité. Ainsi, les indicateurs de satisfaction concernant ces diplômés sont tous supérieurs à ceux obtenus pour les titulaires d'un master HEU considérés dans leur ensemble. Presque tous considèrent que leurs études les ont bien préparés à entrer dans la vie professionnelle, et la grande majorité déclarent qu'ils opteraient à nouveau pour les mêmes études, si c'était à refaire.

Tableau 5: Adéquation de l'activité professionnelle et satisfaction Informatique HEU (en %)

	Master Informatique (n=473)	Master HEU Total
En activité professionnelle:		
Absence de relation entre la formation et l'activité actuelle	1**	11
Diplôme d'une haute école exigé pour l'activité actuelle?		
Non	18	14
Oui, dans la branche d'études correspondante	24	36
Oui, dans des branches voisines également	46	38
Oui, mais aucune branche d'études spécifique n'était exigée	12	13
Activité actuelle considérée comme:		
Emploi à long terme	62	49
Étape de formation supplémentaire	35	45
Job d'appoint	4	6
Satisfaction avec:		
Revenu	51	41
Adéquation des qualifications professionnelles	82	68
Contenu des tâches	75	51
Charge de travail	65	53
Sentiment d'avoir atteint ses objectifs professionnels	54	38
Études considérées comme une base solide pour l'insertion professionnelle	84	60
Referaient le même choix d'études rétrospectivement	85	70

**5 cas et moins

Situation sur le marché de l'emploi en fonction du diplôme

Les titulaires d'un bachelor HEU en informatique ont accès à des débouchés professionnels intéressants. 74 % d'entre eux sont employés dans le secteur des services privés, la plupart dans des services informatiques, mais quelques-uns aussi dans des banques, des compagnies d'assurances ou le commerce. Ils sont plus nombreux que les titulaires d'un master à travailler à temps partiel et à occuper des postes pour lesquels aucun diplôme d'une haute école n'a été exigé. Ils exercent donc rarement des fonctions de cadre (n<5) alors que c'est le cas de 10 % des titulaires d'un master.

Tableau 6: Situation sur le marché de l'emploi des diplômés en Informatique HEU (en %)

	Bachelor ¹ Informatique (n=78)	Bachelor ¹ HEU Total	Master Informatique (n=473)	Master HEU Total
Situation professionnelle:				
En activité professionnelle	79	76	97	93
À la recherche d'un emploi	6**	5	2*	3
Inactive	15	19	1**	4
En activité professionnelle:				
Revenu annuel brut ² (en francs)	80 000	69 000	84 000	78 000
Plusieurs activités professionnelles exercées en parallèle	13	18	3	10
Part des personnes travaillant à temps partiel (taux d'activité < 90 %)	42	56	12	30
Part des personnes engagées à durée déterminée	23	36	28	48
Engagement actuel en tant que stagiaire	8**	16	1**	12
Absence de relation entre la formation et l'activité actuelle	8**	34	1**	11
Aucun diplôme d'une haute école exigé pour l'activité actuelle	36	49	18	14
Activité actuelle considérée comme:				
Emploi à long terme	51	41	62	49
Étape de formation supplémentaire	38	37	35	45
Job d'appoint	11*	23	4	6
Difficultés à trouver un emploi correspondant aux aspirations	17	28	23	31
Études considérées comme une base solide pour l'insertion professionnelle	56	40	84	60
Referaient le même choix d'études rétrospectivement	77	60	85	70

¹Se réfère uniquement aux titulaires du bachelor qui, lors de l'enquête, n'avaient pas (encore) entamé de master

²Il 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