



Communiqué de presse

Embargo: 23.6.2023, 8h30

15 Education et science

Analyses longitudinales dans le domaine de la formation (LABB)

Près de la moitié des post-doctorants n'est plus en Suisse six ans après

En 2015, quelque 2800 personnes ont commencé un post-doctorat en Suisse ou à l'étranger suite à l'octroi d'une bourse de mobilité du Fonds National Suisse (FNS). Six ans après, 27% sont employés dans les hautes écoles suisses. Près de la moitié des post-doctorants ont quitté la Suisse, tandis que la moitié de ceux qui avaient reçu une bourse de mobilité pour aller à l'étranger est revenue en Suisse. La sortie du monde académique est souvent définitive, mais 40% des ceux qui sont employés hors des hautes écoles occupent un poste dans un secteur avec une part importante de Recherche et Développement. Tels sont les résultats d'une nouvelle étude de l'Office fédéral de la statistique (OFS).

La période du postdoctorat, qui se situe après l'obtention du doctorat dans une haute école, permet à la personne concernée d'acquérir une expérience de recherche supplémentaire et constitue la première étape de la carrière académique. S'appuyant notamment sur l'appariement entre les données de la statistique du personnel des hautes écoles avec celles du FNS, cette étude donne pour la première fois des informations à la fois globales et détaillées sur l'entrée dans le post-doctorat, le nombre de post-doctorants et leur carrière ultérieure.

Près de 2800 personnes ont commencé un post-doctorat en 2015

En 2015, près de 2800 personnes ont commencé un post-doctorat. Quelque 86% l'ont fait dans une haute école suisse, 5% dans une institution de recherche en Suisse (avec financement du FNS) et environ 10% à l'étranger suite à l'obtention d'une bourse de mobilité du FNS. 57% des entrants au post-doctorat sont dans le domaine des Sciences exactes et naturelles ou les Sciences techniques, tandis que les Sciences économiques et sociales représentent 15% des entrants. 55% ont un doctorat obtenu dans une haute école étrangère. Cette proportion est plus élevée dans le domaine des Sciences exactes et naturelles (65%) et des Sciences techniques (61%), mais se réduit à 41% dans celui des Sciences humaines et sociales.

14% sont toujours dans un post-doctorat 6 ans plus tard

Six ans après avoir commencé le post-doctorat, 27%, soit quelque 700 personnes, sont employées dans les hautes écoles suisses ou sont titulaires d'une bourse de mobilité du FNS. 14% sont encore dans le post-doctorat, 2% sont devenus professeurs dans une haute école suisse et 11% ont un autre poste dans une haute école suisse. Parmi ces 700 personnes, un tiers (32%) travaille à moins de 80% et 27% des personnes a un contrat à durée indéterminée (soit 7% du total des entrants au post-doctorat de 2015).

La moitié des post-doctorants n'est plus en Suisse six ans après

Un peu moins de la moitié (44%) des post-doctorants ayant commencé le post-doctorat en Suisse n'est plus en Suisse six ans après. Ce taux est plus élevé pour les post-doctorants des Sciences exactes, naturelles (56%) et des Sciences techniques (48%). Pour les post-doctorants de nationalité étrangère, la proportion de départs de Suisse va de 46% à 62% selon le groupe de pays (contre 7% pour les post-doctorants de nationalité suisse).

Parmi les chercheurs qui avaient commencé le post-doctorat à l'étranger avec une bourse de mobilité du FNS, 48% sont revenus en Suisse.

Orientation Recherche et Développement

La sortie du monde académique est souvent définitive. Parmi ceux qui l'ont quitté, 40% occupent un poste dans un secteur à haute ou moyennement haute intensité en Recherche et Développement. Ce pourcentage atteint 51% pour les post-doctorants du domaine des Sciences exactes et naturelles et 47% pour ceux du domaine des Sciences techniques. La Santé et l'administration publique emploient respectivement la moitié (56%) des personnes concernées des Sciences humaines et sociales et 37% de celles du domaine Médecine et pharmacie.

Définitions

Sources des données: les données utilisées dans cette publication proviennent du système LABB pour le personnel des hautes écoles construit sur la base de la statistique du personnel des hautes écoles (SIUS-PERS) pour la période entre 2015 et 2021. La statistique SIUS-PERS renseigne chaque année sur les ressources humaines dont dispose le système des hautes écoles suisses. Ces données ont été couplées et intégrées avec celles du Fond National Suisse relatives aux projets financés par le FNS et aux instruments d'encouragement de carrière afin d'étudier les parcours des post-doctorants sans se limiter à ceux restés employés en Suisse. Pour l'étude des parcours ultérieurs, ces données ont été appariées avec la partie emploi du système LABB.

Identification de la population des post-doctorants: est considéré comme post-doctorant, toute personne qui a un contrat à durée déterminée (pour SIUS-PERS); est employé comme collaborateur scientifique (SIUS-PERS) ou équivalent (FNS); est engagé soit dans une haute école suisse, soit dans une autre institution en Suisse via des projets du FNS, soit à l'étranger via des bourses de mobilité du FNS; a comme tâche principale la recherche et le développement (SIUS-PERS); a obtenu un doctorat dans les cinq ans avant le début du post-doctorat.

Périmètre d'analyse: le périmètre d'analyse contient les personnes qui – au 31 décembre 2015 – étaient employées pour la première fois comme post-doctorants dans une haute école suisse avec financement de la haute école ou dans le cadre d'un instrument de carrière du FNS, à l'étranger avec une bourse de mobilité du FNS ou dans un institut de recherche dans le cadre d'un projet financé par le FNS. Toutes ces catégories ont été considérées pour la description et le dénombrement de la population des post-doctorants. A l'exception du domaine des EPF, il n'est pas possible d'assurer le suivi longitudinal pour les post-doctorants employés dans un institut de recherche dans le cadre d'un projet financé par le FNS, c'est pourquoi ils sont exclus des analyses longitudinales. Les entrants au post-doctorat de 2015 sont suivis sur six ans (situation au 31 décembre) pour le parcours académique et la sortie ou le retour en Suisse. Les analyses sur l'intensité en Recherche et Développement pour les personnes employées hors des hautes écoles ne sont disponibles que jusqu'à cinq ans après l'entrée dans le post-doctorat. Les analyses concernant le taux d'activité ainsi que le type de contrat se réfèrent aux personnes qui sont employées dans une haute école suisse.

Renseignements

Francesco Laganà, OFS, Section Système de formation, tél.: +41 58 463 65 30,
e-mail: francesco.lagana@bfs.admin.ch
Service des médias OFS, tél.: +41 58 463 60 13, e-mail: media@bfs.admin.ch

Nouvelles parutions

«Les parcours des post-doctorants», numéro OFS: 2246-2300
Commandes de publications: tél.: +41 58 463 60 60, e-mail: order@bfs.admin.ch

Offre en ligne

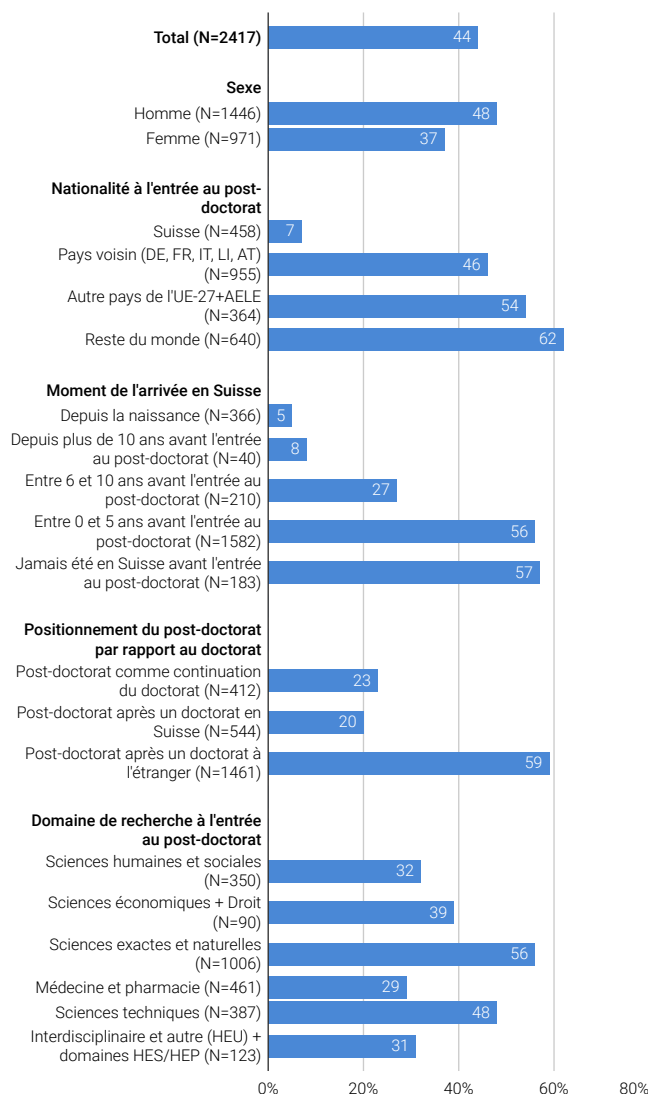
Autres informations et publications: www.bfs.admin.ch/news/fr/2021-0277
La statistique compte pour vous: www.la-statistique-compte.ch
Abonnement aux NewsMails de l'OFS: www.news-stat.admin.ch
Le site de l'OFS: www.statistique.ch

Accès aux résultats

Ce communiqué est conforme aux principes du Code de bonnes pratiques de la statistique européenne. Ce dernier définit les bases qui assurent l'indépendance, l'intégrité et la responsabilité des services statistiques nationaux et communautaires. Les accès privilégiés sont contrôlés et placés sous embargo.

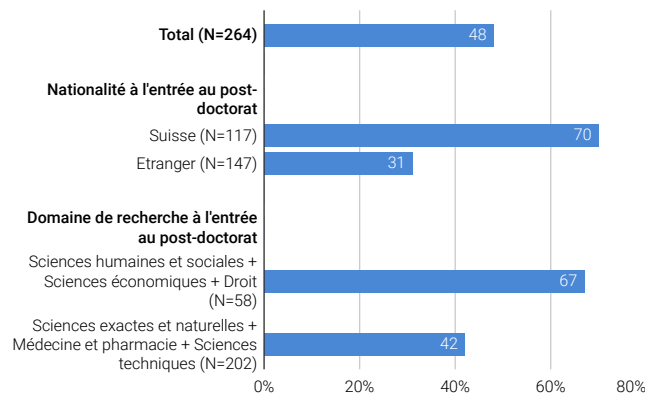
Le Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI), la Conférence suisse des directeurs cantonaux de l'instruction publique (CDIP), swissuniversities et le Fonds national suisse (FNS) ont reçu ce communiqué trois jours avant sa publication pour l'accomplissement de leurs tâches.

Entrants au post-doctorat en 2015 dans une haute école suisse¹: départs de Suisse six ans après l'entrée, en %



¹ inclut les instituts du domaine des EPF pour les post-doctorants engagés dans un projet financé par le FNS
 Les groupes avec un nombre d'effectifs inférieur à 40 ou avec des valeurs inconnues sur la dimension d'intérêt ne sont pas présentés dans le graphique mais sont inclus dans le total.

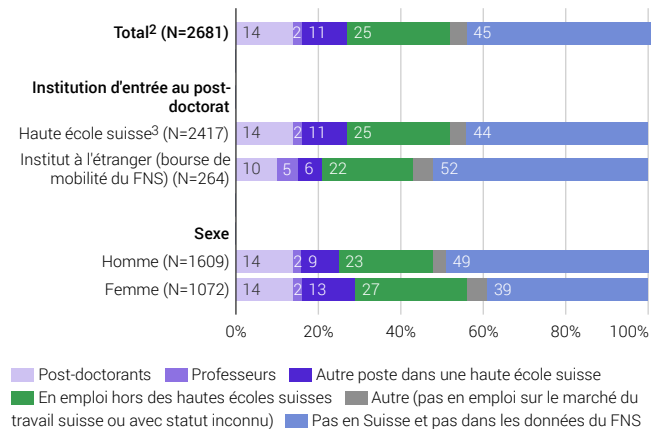
Entrants au post-doctorat en 2015 avec une bourse de mobilité du FNS: retours en Suisse six ans après l'entrée, selon la nationalité et le domaine de recherche, en %



Les groupes avec un nombre d'effectifs inférieur à 40 ne sont pas présentés dans le graphique mais sont inclus dans le total.

Source: OFS – Analyses longitudinales dans le domaine de la formation (LABB) © OFS 2023

Entrants au post-doctorat en 2015: détail sur le parcours dans les hautes écoles¹ six ans après l'entrée, en %



¹ inclut les postes financés par les instruments de carrière ou les projets soutenus par le FNS
² Pour des raisons de données à disposition, la catégorie des personnes qui ont commencé le post-doctorat en Suisse hors des hautes écoles ou du domaine des EPF n'est pas considérée dans les analyses de parcours.
³ inclut les instituts du domaine des EPF pour les post-doctorants engagés dans un projet financé par le FNS

Source: OFS – Analyses longitudinales dans le domaine de la formation (LABB) © OFS 2023