



Newsmail de septembre 2019

Madame, Monsieur,

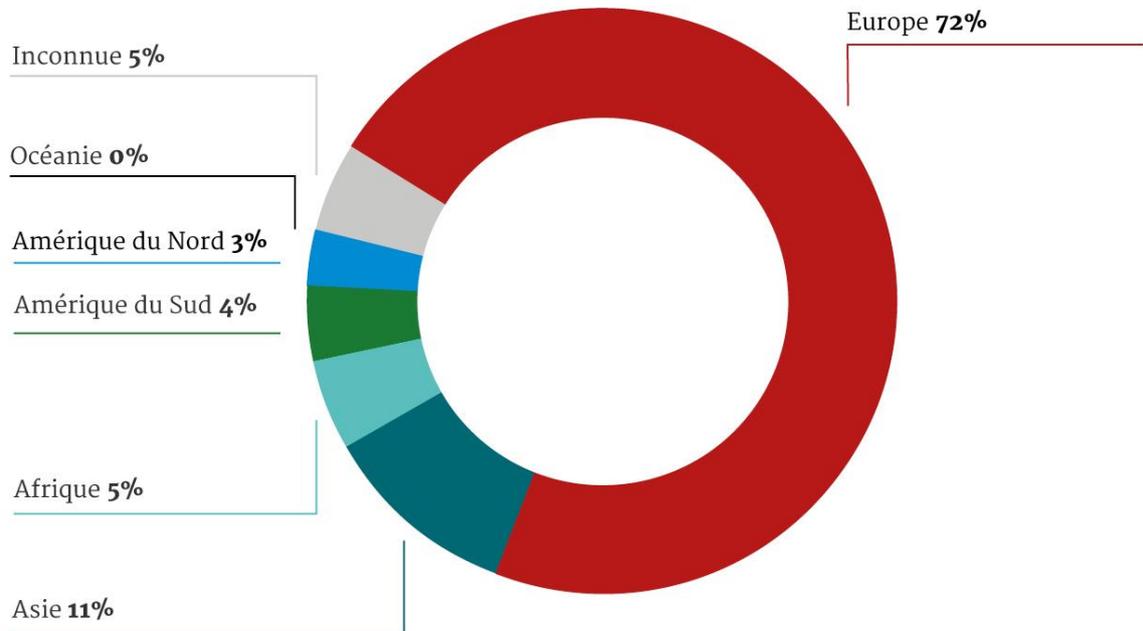
Début septembre, le conseiller fédéral Guy Parmelin a présenté les principaux éléments du Message relatif à l'encouragement de la formation, de la recherche et de l'innovation (Message FRI) pendant les années 2021-2024. La dimension internationale devrait être prise en compte dans l'encouragement national. La planification financière du Message FRI 2021-2024 sera influencée par les besoins financiers pour une éventuelle participation de la Suisse aux programmes européens de formation et de recherche. Comme ces coûts ne sont pas encore connus, le Conseil fédéral prévoit des scénarios, selon lesquels la croissance annuelle des moyens financiers au cours de la prochaine période FRI devrait se situer entre 2,1 et 2,5%. Le Conseil fédéral adoptera le Message FRI à l'intention du Parlement au printemps 2020.

Je vous souhaite une bonne lecture.

Petra Studer, petra.studer@netzwerk-future.ch

FACTS & FIGURES

Etudiants internationaux et étrangers par région d'origine, en Suisse en 2017



Source: OCDE, «Education at a Glance 2019»

Près des trois quarts des étudiants en mobilité viennent d'Europe

En 2017, 72% des étudiants étrangers en Suisse venaient de l'Europe continentale, comme le montre l'étude «**Regards sur l'éducation 2019**» de l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE). En outre, 11% des étudiants en mobilité venaient d'Asie, 5% d'Afrique, 4% d'Amérique du Sud et 3% d'Amérique du Nord. Les données montrent à quel point la mobilité à des fins de formation dépend de facteurs tels que la langue, la proximité géographique, les relations bilatérales et les conditions cadres politiques – comme l'espace européen de l'enseignement. Les statistiques de l'OCDE couvrent les étudiants étrangers qui viennent d'un autre pays pour leurs études et les étudiants de nationalité étrangère vivant en Suisse.

ACTUALITES DU MOIS

25.09.2019 | Expérimentation animale

Le Conseil national refuse l'interdiction

Le Conseil national s'est prononcé contre l'interdiction des expérimentations animales entraînant des contraintes sévères. Il a rejeté une initiative parlementaire en ce sens par 114 voix contre 60 et a ainsi suivi la recommandation de la majorité de sa Commission de la science, de l'éducation et de la culture (CSEC-N). Celle-ci se disait satisfaite du cadre légal actuel et des critères restrictifs pour l'autorisation de ces expérimentations animales.

Lire plus »

25.09.2019 | Initiative de limitation

Un non clair au Conseil national

Par 123 voix contre 63 et 3 abstentions, la Chambre du peuple recommande le rejet de l'initiative populaire «Pour une initiative modérée» (initiative de limitation). Cette initiative demande la résiliation de l'accord sur la libre circulation des personnes (ALCP) avec l'Union européenne. Comme l'ALCP est lié aux autres traités des Accords bilatéraux I, une acceptation de l'initiative remettrait fondamentalement en question la voie bilatérale entre la Suisse et l'UE. Le Conseil des Etats va à présent se pencher sur l'initiative de limitation. La population se prononcera en 2020.

Lire plus »

24.09.2019 | Numérisation

Rejet des programmes d'impulsion au Conseil des Etats

Le Conseil des Etats a tacitement rejeté deux motions déposées par la Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil national (CSEC-N). Ces motions demandaient des programmes d'impulsion sur la numérisation dans la formation et la recherche. La commission du Conseil des Etats recommandait de rejeter ces motions, car les défis de la numérisation seront déjà un axe prioritaire du Message relatif à l'encouragement de la formation, de la recherche et de l'innovation (FRI) pendant les années 2021-2024.

[Lire plus »](#)

20.09.2019 | Révision partielle de la LERI

Un encouragement plus flexible de l'innovation

L'encouragement de l'innovation devrait gagner en flexibilité en Suisse. A cette fin, le Conseil fédéral a ouvert la consultation sur la révision partielle de la Loi fédérale sur l'encouragement de la recherche et de l'innovation (LERI). Les nouvelles dispositions visent à donner une plus grande marge de manœuvre à Innosuisse dès 2021, grâce à un calcul plus flexible des contributions de la Confédération et des entreprises impliquées dans les projets d'innovation. Les jeunes entreprises devraient aussi bénéficier d'un encouragement accru. La consultation dure jusqu'au 20 décembre 2019.

[Lire plus »](#)

16.09.2019 | Université de Zurich

Gabriele Siegert sera rectrice ad interim

Le Conseil de l'Université de Zurich (UZH) a élu Gabriele Siegert rectrice ad interim. La professeur en sciences des médias est vice-rectrice à l'enseignement et aux études. Elle prendra ses fonctions le 1^{er} février 2020. Le recteur actuel, Michael Hengartner, se retirera le 31 janvier 2020; il va assumer la présidence du Conseil des EPF. Le Conseil de l'université est en train de préparer la procédure visant à trouver son successeur.

[Lire plus »](#)

12.09.2019 | THE Ranking 2020

Onze universités suisses distinguées

Onze universités suisses figurent dans le classement des meilleures hautes écoles au monde réalisé par le Times Higher Education (THE) pour l'année 2020. L'ETH Zurich occupe le 13^{ème} rang et l'EPFL est à la 38^{ème} place. Elles sont suivies par les universités de Zurich (90^{ème}), de Bâle (98^{ème}), de Berne (113^{ème}), de Genève (144^{ème}) et de Lausanne (198^{ème}). Les universités de Fribourg et de la Suisse italienne se trouvent entre la 301^{ème} et la 350^{ème} place. L'Université de Saint-Gall est classée entre le 401^{ème} et le 500^{ème} rang; l'Université de Neuchâtel entre la 501^{ème} et la 600^{ème} place.

[Lire plus »](#)

12.09.2019 | swissuniversities

Les hautes écoles rejettent l'initiative de limitation

La Conférence des recteurs des hautes écoles suisses swissuniversities s'oppose à l'initiative populaire «pour une immigration modérée» (initiative de limitation). L'initiative demande la résiliation de l'accord sur la libre circulation des personnes avec l'Union européenne et remet ainsi fondamentalement en question tous les traités des Accords bilatéraux I. Parmi ces accords se trouve aussi l'accord sur la coopération en matière de recherche entre la Suisse et l'UE. L'initiative de limitation menace donc les conditions cadres fondamentales et indispensables au succès de la formation, de la recherche et de l'innovation en Suisse.

[Lire plus »](#)

05.09.2019 | Message FRI 2021-2024

Croissance de 2,1 à 2,5%

Le conseiller fédéral Guy Parmelin, chef du Département fédéral de l'économie (DEFR), de la formation et de la recherche, a présenté les points clés du Message relatif à l'encouragement de la formation, de la recherche et de l'innovation (FRI) 2021-2024. Le Conseil fédéral veut continuer à traiter le Domaine FRI comme un axe prioritaire. Il a fixé une croissance annuelle des moyens financiers de 2,1 à 2,5% pour la préparation du Message FRI. Cette croissance dépend, entre autres, des besoins financiers pour la participation éventuelle de la Suisse aux programmes de formation et de recherche de l'UE. Le Conseil fédéral transmettra le Message FRI 2021-2024 au Parlement durant le premier trimestre 2020.

[Lire plus »](#)

04.09.2019 | Conseil des EPF

Michael Hengartner à la présidence

Le Conseil fédéral a nommé Michael Hengartner à la présidence du Conseil des EPF. Ce professeur en biologie moléculaire, âgé de 53 ans, est recteur de l'Université de Zurich depuis 2014. Il préside également la Conférence des recteurs des hautes écoles suisses swissuniversities depuis 2016. Son prédécesseur, Fritz Schiesser, a pris sa retraite à la fin avril 2019; depuis, la vice-présidente Beth Krasna assume la présidence du Conseil des EPF ad interim. Michael Hengartner prendra ses fonctions le 1^{er} février 2020.

[Lire plus »](#)

03.09.2019 | PRIMA

Le FNS encourage 19 chercheuses

Suite à la deuxième mise au concours de l'instrument d'encouragement «PRIMA», le Fonds national suisse (FNS) va soutenir 19 chercheuses sur la voie du professorat. PRIMA permet au FNS d'encourager de brillantes scientifiques dotées d'un grand potentiel. Les 19 chercheuses sélectionnées bénéficient d'un subside de 1,3 million de francs en moyenne et peuvent mener un projet avec leur propre équipe pendant cinq ans.

[Lire plus »](#)

03.09.2019 | Espace suisse de formation

Deux nouveaux objectifs fixés

Le Département fédéral de l'économie, de la formation et de la recherche (DEFR) et la Conférence suisse des directeurs cantonaux de l'instruction publique (CDIP) ont élargi leurs objectifs politiques communs en matière de formation. La participation active à la transformation numérique et l'encouragement des échanges linguistiques et de la mobilité s'ajoutent aux objectifs fixés. Tous les autres objectifs sont maintenus.

[Lire plus »](#)

03.09.2019 | ERC Starting Grants

31 encouragements de l'UE pour la Suisse

En 2019, 31 des 408 Starting Grants du Conseil européen de la recherche (ERC) ont été octroyés en Suisse. Quinze de ces prestigieux encouragements vont à de jeunes scientifiques de l'ETH de Zurich. L'EPFL obtient trois ERC Starting Grants; les universités de Berne, de Genève, de Lausanne et de Zurich en ont deux chacune. Les universités de Bâle, de Fribourg et de la Suisse italienne, ainsi que l'Institut tropical et de santé publique suisse et le Centre suisse d'électronique et de microtechnique ont tous reçu un encouragement de l'UE.

[Lire plus »](#)

Innosuisse approuve de nouveaux projets

Lors d'un deuxième appel d'offres, Innosuisse a approuvé 17 nouveaux projets innovants dans le cadre du programme d'impulsion pour les technologies de fabrication numérique. L'objectif de ce programme est de contribuer à la transition de l'industrie dans l'ère numérique. Le cadre des contributions s'élève à 6 millions de francs au total. Vingt-sept projets avaient déjà été approuvés dans le cadre du premier appel d'offres.

[Lire plus »](#)

PUBLICATIONS RECENTES



Newsletter FUTURE N°69, septembre 2019

En septembre 2019, le Réseau FUTURE a publié le 69^{ème} numéro de sa newsletter imprimée. Son sujet principal est consacré à l'expérimentation animale et humaine, qui est de plus en plus au centre des préoccupations politiques.

[Lire plus »](#)

AGENDA

07.-08.10.2019 | Berne

Séance de la Commission des finances du Conseil des Etats (CdF-E)

10.10.2019 | Berne

Séance de la Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil national (CSEC-N)

18.10.2019 | Berne

Conférence annuelle du SUDAC (swissuniversities Development and Cooperation Network)

Reproduction des articles autorisée avec l'indication de la source.

CONTACT

Réseau FUTURE

Münstergasse 64/66, 3011 Berne

Tel. 031 351 88 46

info@netzwerk-future.ch

www.reseau-future.ch

Le Réseau FUTURE réunit des partenaires académiques, scientifiques et politiques pour accroître le soutien au domaine Formation, Recherche et Innovation (FRI) ainsi que pour stimuler le dialogue entre politique et science.

1^{er} octobre 2019
