

**Faculté de l'Environnement naturel,
architectural et construit (ENAC)**

**GENDER MONITORING
EPFL 2017-2018**

TABLE DES MATIERES

Leakly Pipeline	p.2
Etudiantes et étudiants en Bachelor	p.3
- <i>Etudiantes et étudiants, nombre et %</i>	<i>p.3</i>
- <i>Pourcentage de femmes selon la section</i>	<i>p.3</i>
- <i>Pourcentage selon nationalité et résidence</i>	<i>p.3</i>
Etudiantes et étudiants en Master	p.4
- <i>Etudiantes et étudiants, nombre et %</i>	<i>p.4</i>
- <i>Pourcentage de femmes selon la section</i>	<i>p.4</i>
- <i>Pourcentage selon nationalité et résidence</i>	<i>p.4</i>
Doctorantes et Doctorants	p.5
- <i>Etudiantes et étudiants, nombre et %</i>	<i>p.5</i>
- <i>Pourcentage de femmes selon la section</i>	<i>p.5</i>
- <i>Pourcentage selon nationalité et résidence</i>	<i>p.5</i>
Collaboratrices et Collaborateurs scientifiques	p.6
- <i>Collaboratrices et collaborateurs scientifiques</i>	<i>p.6</i>
- <i>MER</i>	<i>p.6</i>
Professeures et Professeurs	p.7
- <i>Professeures assistantes et professeurs assistants avec tenure track</i>	<i>p.7</i>
- <i>Professeures associées, professeurs associés, professeures ordinaires et professeurs ordinaires</i>	<i>p.7</i>
- <i>Pourcentage de femmes aux postes professoraux</i>	<i>p.7</i>
Abréviations et notes techniques	p.8

LEAKY PIPELINE

Le graphique ci-dessous regroupe des données de la Faculté ENAC pour les années 2008 et 2017. Il met en évidence l'évolution des pourcentages d'hommes et de femmes aux différents paliers de la trajectoire académique. L'évolution détaillée est indiquée par les graphiques aux pages suivantes.

Le pourcentage de femmes parmi les étudiant-e-s Bachelor à l'ENAC a progressé de 38% en 2008 (405/ 1052 étudiant-e-s) à 43% en 2017 (586/ 1354 étudiant-e-s Bachelor).

Le pourcentage d'étudiantes Master est passé de 34% en 2008 (138/403 étudiant-e-s), à 36% en 2017 (233/ 648 étudiant-e-s Master).

Parmi les doctorant-e-s, le pourcentage de femmes a progressé de 31% en 2008 (76/ 243 doctorant-e-s) à 36% (99/ 274 doctorant-e-s).

Parmi les collaborateurs et collaboratrices scientifiques (sans assistant-e-s), le pourcentage de femmes à l'ENAC a progressé de 23% en 2008 (20.6 EPT/ 90.2) à 36% en 2017 (51.8 EPT/ 145.0).

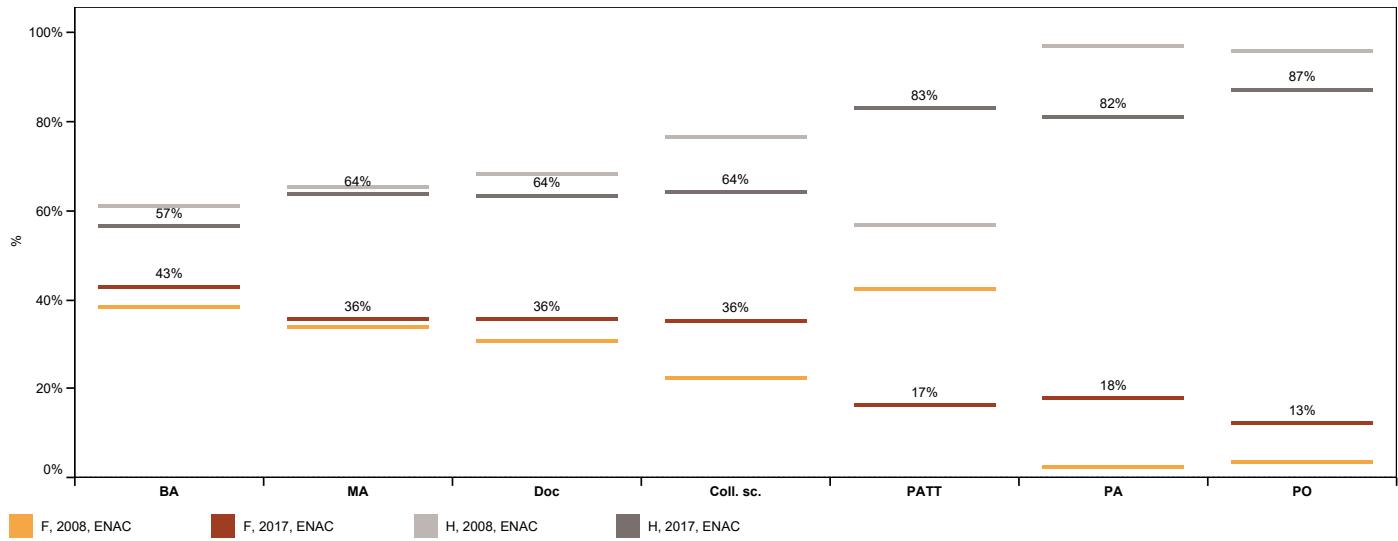
Parmi les MER, le pourcentage de femmes a reculé de 14% en 2008 (0.8/ 5.6 EPT) à 9% en 2017 (0.8/ 8.9 EPT).

Le pourcentage de femmes parmi les PATT à l'ENAC a reculé de 43% en 2008 (3/ 7 PATT), à 17% en 2017 (1/ 6).

Le pourcentage de femmes parmi les PA de l'ENAC est passé de 3% en 2008 (0.3/ 10 EPT) à 18% en 2017 (3.3/ 18 EPT).

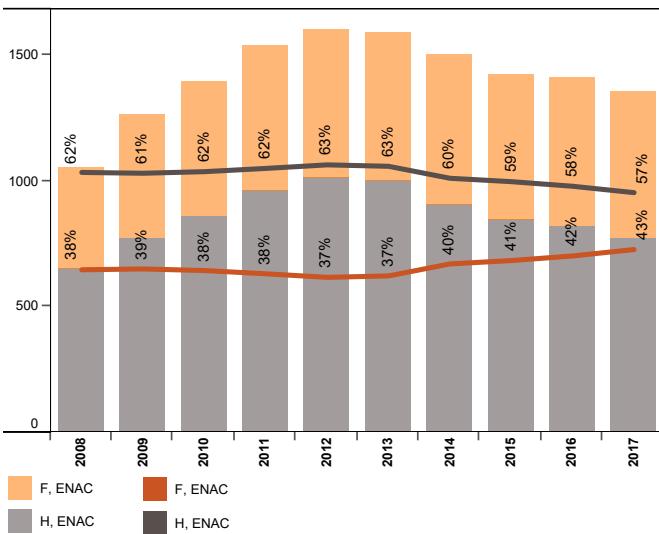
Parmi les PO à l'ENAC le pourcentage de femmes a progressé de 4% en 2008 (0.8/ 21.1 EPT) à 13% en 2017 (3.4/ 27.1 EPT).

Leaky Pipeline, EPFL, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, 2008 et 2017



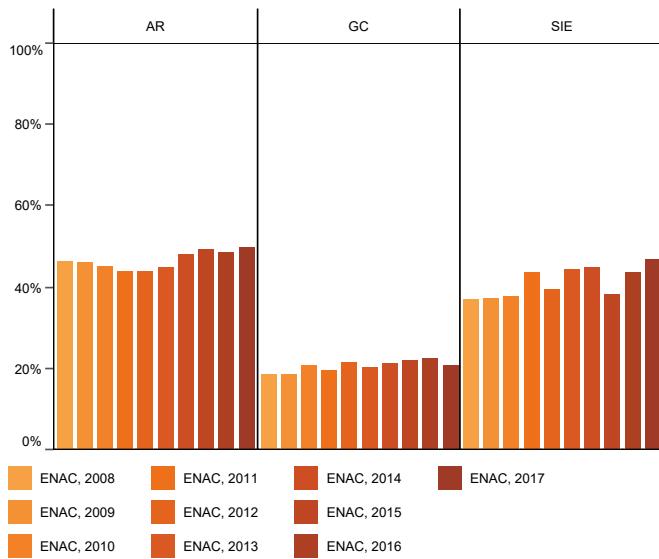
ETUDIANTES ET ETUDIANTS EN BACHELOR

Etudiantes et étudiants, nombre et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Bachelor, 2008-2017



Le pourcentage d'étudiantes Bachelor à l'ENAC a progressé de 38% en 2008 (405/ 1052 étudiant-e-s) à 43% en 2017 (586/ 1354 étudiant-e-s). Par rapport au 41% en 2015 (576/ 1416 étudiant-e-s), le nombre et le pourcentage d'étudiantes Bachelor à l'ENAC a continué à progresser.

Pourcentage de femmes selon la section, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Bachelor, 2008-2017



En AR, avec 50% d'étudiantes en 2017 (408/ 820 étudiant-e-s), la parité est désormais atteinte.

La section SIE affiche une progression de 37% en 2008 (82/ 223 étudiant-e-s) à 47% en 2017 (120/ 256 étudiant-e-s), et atteint presque la parité parmi les étudiant-e-s Bachelor.

La section GC affiche le taux d'étudiantes le plus bas de l'ENAC. Le pourcentage d'étudiantes a été à 19% en 2008 (42/226). Il se situe à 21% en 2017 (58/ 278 étudiant-e-s). Le taux en 2017 affiche un léger recul par rapport aux 22% d'étudiantes en 2015 (80/ 361 étudiant-e-s), et aux 23% d'étudiantes de 2016 (74/328).

Pourcentage selon nationalité et résidence, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Bachelor, 2008-2017

2017	14%	30%	16%	41%	(N = 1,354.0)
2016	14%	28%	17%	41%	(N = 1,403.0)
2015	14%	27%	18%	41%	(N = 1,416.0)
2014	15%	25%	20%	40%	(N = 1,497.0)
2013	14%	23%	23%	40%	(N = 1,587.0)
2012	12%	24%	20%	44%	(N = 1,599.0)
2011	12%	25%	18%	45%	(N = 1,534.0)
2010	13%	26%	17%	45%	(N = 1,391.0)
2009	10%	29%	15%	46%	(N = 1,256.0)
2008	10%	28%	14%	47%	(N = 1,052.0)

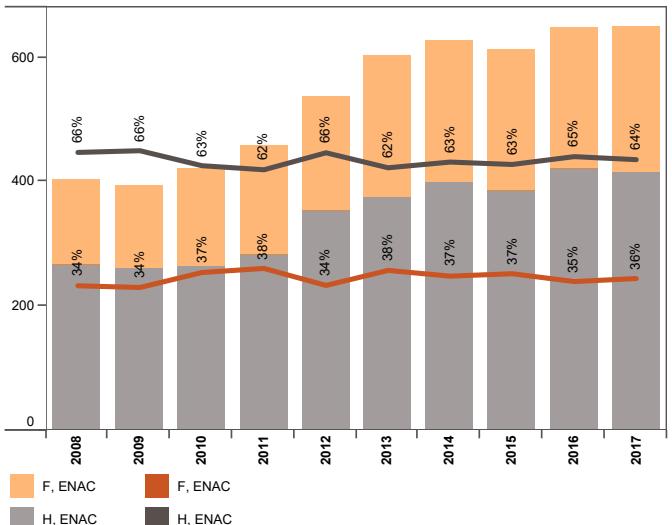
En 2017, 71% des étudiant-e-s Bachelor de l'ENAC sont d'origine Suisse (de nationalité suisse ou scolarisé-e-s en Suisse). 29% des étudiant-e-s Bachelor sont d'origine étrangère et scolarisé-e-s à l'étranger. Les femmes constituent 42% des étudiant-e-s Bachelor d'origine suisse, et 47% des étudiant-e-s Bachelor d'origine étrangère.

La part de femmes parmi les étudiant-e-s d'origine Suisse a ainsi progressé de 38% en 2008, à 42% en 2017, passant par 39% en 2015. La même tendance s'observe parmi les étudiant-e-s Bachelor provenant de l'étranger, où elles étaient 41% en 2008, 43% en 2015 et 47% en 2017.



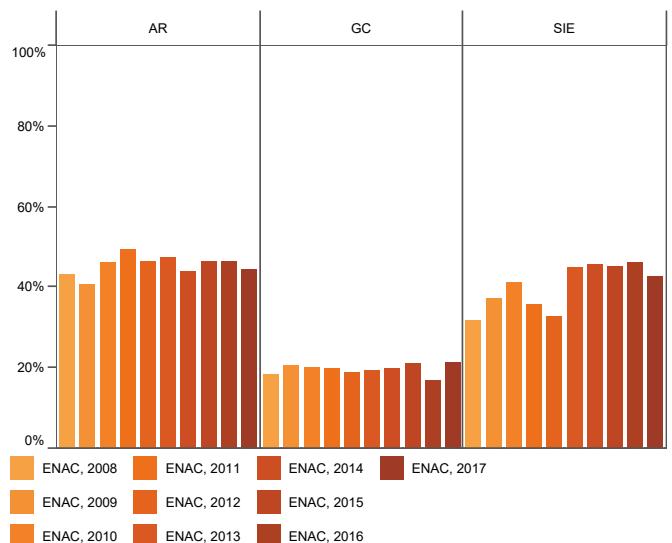
ETUDIANTES ET ETUDIANTS EN MASTER

Etudiantes et étudiants, nombre et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Master, 2008-2017



En 2017, le pourcentage de femmes parmi les étudiant-e-s Master à l'ENAC est de 36% (233/ 648 étudiant-e-s). Ce taux est en progression par rapport aux 34% en 2008 (138/ 403 étudiant-e-s), mais en léger recul par rapport aux 37% en 2015 (277/ 612 étudiant-e-s Master).

Pourcentage de femmes selon la section, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Master, 2008-2017



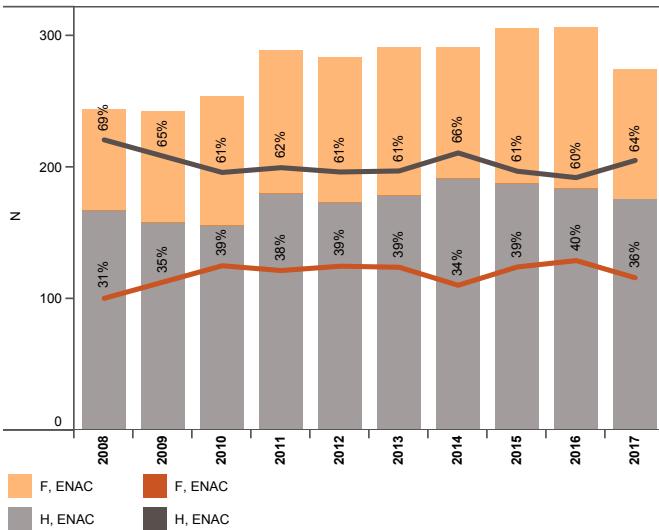
Pourcentage selon nationalité et résidence, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Master, 2005-2017

2017	18%	18%	24%	40%	(N = 648.0)
2016	18%	17%	25%	40%	(N = 647.0)
2015	16%	21%	24%	39%	(N = 627.0)
2014	14%	23%	21%	42%	(N = 602.0)
2013	14%	24%	20%	42%	(N = 536.0)
2012	12%	22%	23%	42%	(N = 459.0)
2011	12%	26%	19%	43%	(N = 420.0)
2010	13%	24%	15%	47%	(N = 393.0)
2009	11%	23%	17%	50%	(N = 403.0)
2008	9%	25%	17%	49%	

ENAC, F, Etrangers/ères non-résident-e-s ENAC, H, Etrangers/ères non-résident-e-s
ENAC, F, CH et résident-e-s ENAC, H, CH et résident-e-s

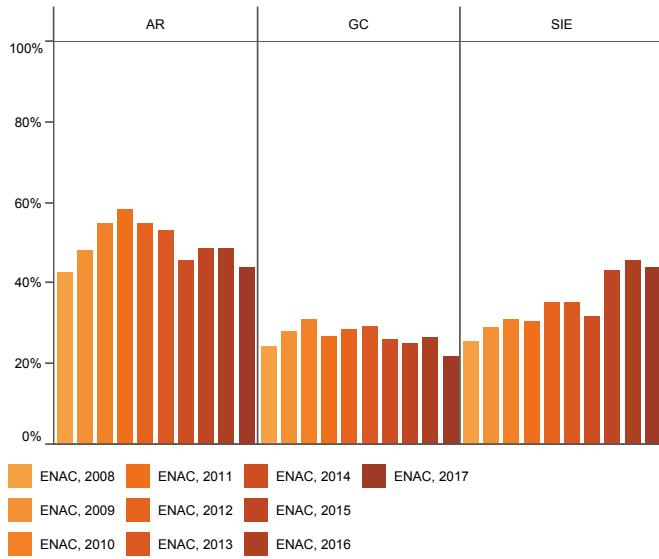
ETUDIANTES ET ETUDIANTS EN DOCTORAT

Etudiantes et étudiants, nombre et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Doctorat, 2008-2017



Le pourcentage de doctorantes à l'ENAC est passé de 31% en 2008 (76/ 243), à 36% en 2017 (99/ 274). Ce dernier pourcentage est en recul par rapport aux 39% enregistrés en 2015 (118/ 305), et aux 40% de 2016 (123/ 306 doctorant-e-s).

Pourcentage de femmes selon la section, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Doctorat, 2008-2017

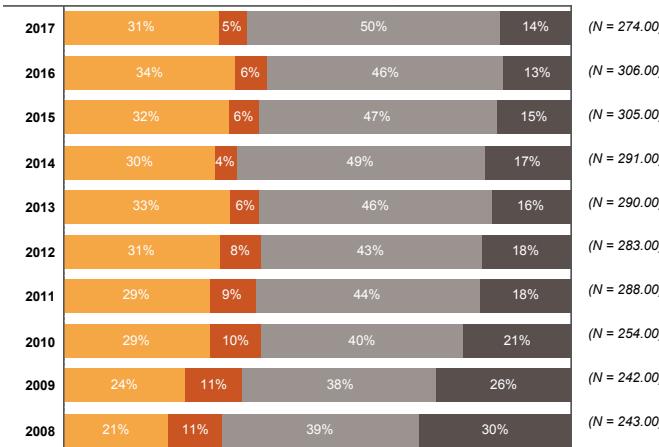


En AR, le pourcentage de doctorantes est de 44% en 2017 (37/ 89), en recul par rapport aux 49% en 2015 (49/ 101). Le pourcentage en 2017 est ainsi presque identique aux 43% enregistrés en 2008 (38/ 89 doctorant-e-s).

En SIE, on compte 44% de doctorantes en 2017 (41/ 93). Ce taux est en recul par rapport aux 46% enregistrés en 2016 (49/ 107), mais en légère progression par rapport à 2015 (42/ 97), et en progression notable par rapport aux 25% en 2008 (18/ 71 doctorant-e-s).

En GC, on compte 22% de doctorantes en 2017 (21/ 97), en recul par rapport aux 26% de 2016 et aux 25% enregistrés en 2015 (27/ 107). Le pourcentage de 2017 est également en recul par rapport aux 24% de doctorantes en GC de 2008 (20/ 83).

Pourcentage selon nationalité et résidence, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, Doctorat, 2008-2017

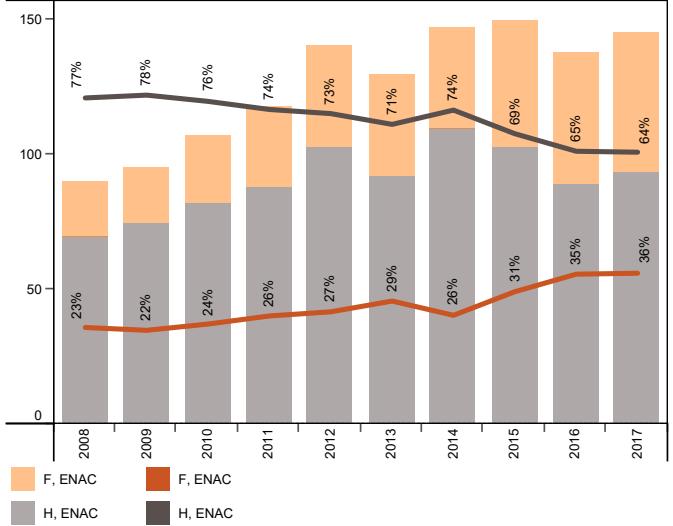


Les doctorant-e-s de l'ENAC affichent un degré d'internationalisation plus élevé que les étudiant-e-s Bachelor et Master. Les doctorantes et doctorants d'origine Suisse représentent 19% en 2017 (41% en 2008). En 2017, 81% des doctorant-e-s à l'ENAC proviennent d'autres pays (59% en 2008).

La part de femmes chez les doctorant-e-s d'origine suisse est de 28% en 2017 (30% en 2015 ; 26% en 2008). La part de femmes chez les doctorant-e-s provenant d'autres pays que la Suisse est de 38% en 2017 (41% en 2015, 35% en 2008).

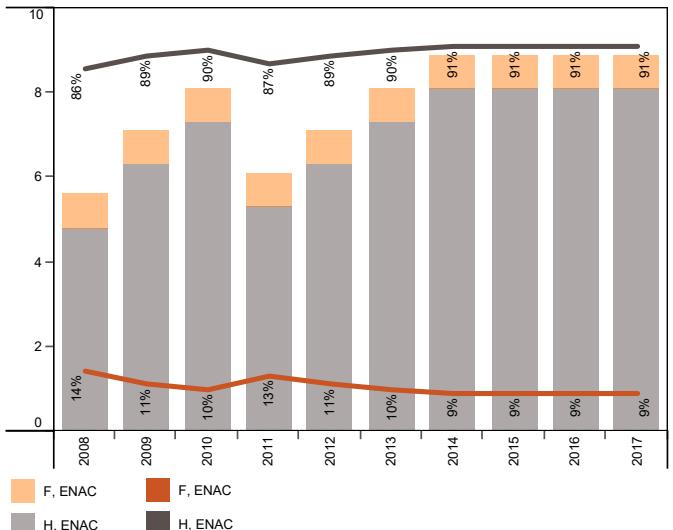
COLLABORATRICES ET COLLABORATEURS SCIENTIFIQUES

Collaboratrices et collaborateurs scientifiques, EPT et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit , 2008-2017



Le pourcentage de collaboratrices scientifiques à l'ENAC a progressé de 23% en 2008 (20.6 EPT/ 90.2) à 36% en 2017 (51.8/ 145 EPT de collaboratrices/trices).

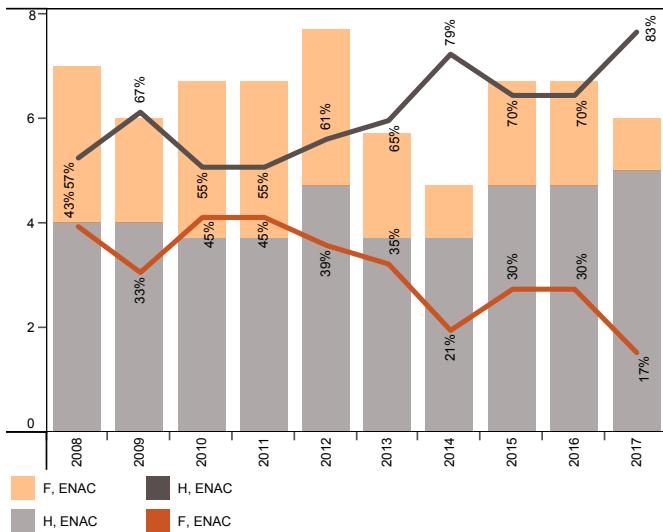
Maitre d'enseignement et de recherche, EPT et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit , 2008-2017



Le pourcentage de femmes parmi les MER a passé de 14% en 2008 (0.8 EPT/ 5.6), à 9% en 2017 (0.8 EPT/8.9)

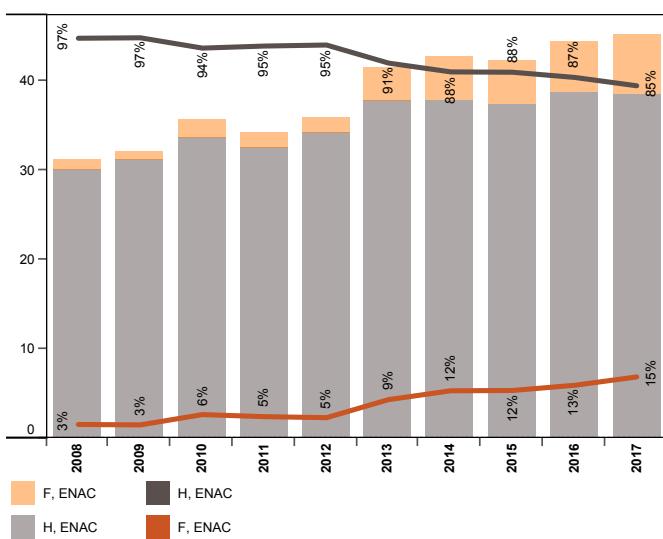
PROFESSEURES ET PROFESSEURS

Professeur-e-s assistant-e-s avec tenure track, EPT et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit , 2008-2017



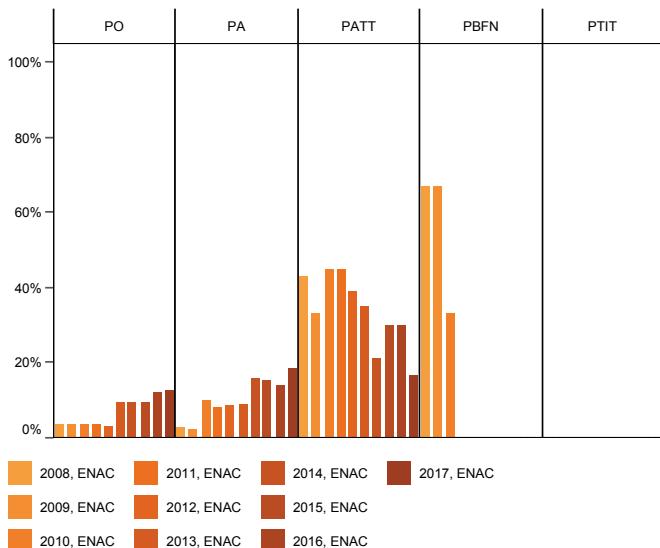
Le pourcentage de femmes parmi les PATT à l'ENAC est passé de 43% en 2008 (3/7 EPT PATT) à 15% en 2017 (1/6).

Professeur-e-s associé-e-s et professeur-e-s ordinaires, EPT et %, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit , 2008-2017



Le pourcentage de femmes parmi les professeures avec tenure (PA et PO) est passé de 3% en 2008 (1.1 EPT/ 31.1) à 15% en 2017 (6.7 EPT/45.1).

Pourcentage de femmes aux postes professoraux, Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit, % selon la fonction, 2008-2017



Le pourcentage de femmes PO à l'ENAC a progressé de 3% en 2008 (0.8/ 25.4 EPT), à 13% en 2017 (3.4 EPT/ 27.1). Parmi les PA, le pourcentage de femmes est passé de 3% en 2008 (0.3 EPT/10), à 18% en 2017 (3.3 EPT/ 18).

Le pourcentage de femmes parmi les PATT à l'ENAC est passé de 43% en 2008 (3/7 EPT PATT) à 15% en 2017 (1/6).

Le pourcentage de femmes parmi les professeur-e-s assistant-e-s sans tenure track (PBFN) a passé de 67% (2 EPT/3) en 2008, à 0% en 2015 (0/1 EPT). En 2016 et 2017 on ne dénombre aucun poste de professeur-e assistant-e PBFN.

Entre 2008 et 2017, on ne dénombre aucune femme parmi les Professeur-e-s titulaires à l'ENAC. L'effectif total de PTit a reculé de 7.3 en 2008 à 2.1 en 2017.

ABREVIATIONS ET NOTES TECHNIQUES

Données

Les données ont été fournies par le responsable budget et planification rattaché à la Vice-présidence Finances. La plupart des données sont accessibles en ligne sous : <https://information.epfl.ch/chiffres>

Etudiant-e-s

Les données sur les étudiant-e-s sont établies environ sept semaines après le début du semestre d'automne.

BSc - Bachelor of Science

MSc - Master of Science

Doc - Doctorantes et doctorants

Lieu de scolarisation - Renvoie à la distinction de l'office fédérale des statistiques entre étudiant-e-s suisses et résidents d'une autre nationalité ayant été scolarisés en Suisse, et étudiant-e-s de nationalité étrangère ayant été scolarisées à l'étranger.

CH + Résidents - Etudiantes et Etudiants de nationalité suisses et personnes de nationalité étrangère résidant en Suisse et ayant été scolarisées en Suisse

Non-Résidents - Etudiantes et Etudiants de nationalité étrangère ayant été scolarisé-e-s à l'étranger.

Personnel

Les données sur le personnel sont établies à la fin de l'année civile, le 31 décembre.

EPT - Equivalent Plein-temps

PO - Professeures et Professeurs Ordinaires

PA - Professeures associées et Professeurs associés

PATT - Professeures assistantes et Professeurs assistants en Tenure Track.

PB FN - Professeures boursières et Professeurs boursiers du Fonds national scientifique.

PTit - Professeures et Professeurs titulaires

MER - Maîtres d'enseignement et de recherche.

Collaboratrices et collaborateurs scientifiques - Personnes engagées par l'EPFL après un doctorat ou une expérience professionnelle équivalente, qui assument des missions de formation et de recherche.

Personnel technique - Employées et employés d'une unité chargée de tâches techniques.

Personnel administratif - Employées et employés d'une unité chargée de tâches administratives.

Facultés et section

ENAC – Faculté de l'Environnement Naturel, Architectural et Construit

SIE - Section Ingénierie et Environnement

GC - Section Génie Civil

ARC - Section Architecture