



COMMUNIQUÉ DE PRESSE – 6 FÉVRIER 2020

Première enquête insertion des Masters of Science and Technology de l'X

Pour la première fois, l'École polytechnique présente l'enquête « Premier emploi » mesurant l'insertion professionnelle de ses diplômés de Masters of Science and Technology (MSc&T). Cette enquête, qui s'est intéressée aux choix professionnels de la première promotion diplômée en 2018, révèle une orientation majoritairement tournée vers l'entreprise, dans le cadre du salariat, puis du doctorat ou de l'entrepreneuriat.

Ces programmes lancés en septembre 2016 proposent une formation scientifique pluridisciplinaire, intégralement dispensés en anglais et tournés vers l'entreprise et en particulier l'industrie. Un contrat rempli d'après les chiffres issus de cette première enquête d'insertion professionnelle.

En effet, cinq mois après leur diplôme, la grande majorité des anciens étudiants de MSc&T rejoint une entreprise. Outre les 68% qui deviennent salariés, 14% des diplômés réalisent un doctorat et 4% poursuivent leurs études hors doctorat, 6% ont créé une start-up et 8% sont engagés dans un projet personnel, du volontariat ou de la recherche d'emploi.

Les salariés en entreprise, 68% de la promotion

Parmi les salariés en entreprise, 60% ont été recrutés avant la fin de leurs études et l'intégralité des diplômés sont en poste dans les six mois suivants. Parmi les secteurs d'activité, l'industrie attire 73% d'entre eux. Les diplômés salariés se dirigent également vers les banques, assurances et établissements financiers (15%), le conseil (9%) et la fonction publique (3%). Ils travaillent majoritairement dans des grandes entreprises de plus de 5 000 salariés (53%) et en France.

Leur rémunération moyenne annuelle brute, primes comprises, est de 54 000€ et s'élève à 70 000€ pour les jeunes diplômés employés à l'international.

Des doctorats tournés vers l'entreprise

La spécificité des programmes de Masters of Science and Technology, tournés vers l'entreprise, transparait également dans les doctorats poursuivis par les diplômés. Ils sont ainsi 28% à réaliser leur doctorat en lien avec une entreprise dans le cadre du dispositif Cifre. Près de 60% préparent leur doctorat dans des domaines appliqués tels que l'énergie ou l'environnement et 57% effectuent une mission complémentaire d'enseignement, de conseil ou de valorisation industrielle en plus de leurs travaux de recherche.

Leur revenu global moyen annuel brut est de 38 400€.

Des diplômés entrepreneurs

6% de la promotion se lance dans la création d'entreprise, dont 67% à l'international. Les start-up créées représentent des secteurs porteurs d'enjeux : l'environnement, le traitement de l'eau, les déchets et le recyclage ; la production alimentaire ; et les logiciels et les services informatiques et numériques.

Methodologie :

Enquête réalisée d'avril à octobre 2019 auprès de la première promotion des programmes Masters of Science and Technology, diplômée en décembre 2018.



CONTACTS PRESSE

Aurélia Meunier	Sara Tricarico
+ 33 1 69 33 38 74 / + 33 6 65 43 60 90	+ 33 1 69 33 38 70 / + 33 6 66 53 56 10
aurelia.meunier@polytechnique.edu	sara.tricarico@polytechnique.edu



À PROPOS DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE / Largement internationalisée (40% de ses étudiants, 39% de son corps d'enseignants), l'École polytechnique associe recherche, enseignement et innovation au meilleur niveau scientifique et technologique. Sa formation promeut une culture d'excellence à forte dominante en sciences, ouverte sur une grande tradition humaniste. À travers son offre de formation – bachelor, cycle ingénieur polytechnicien, master, programmes gradués, programme doctoral, doctorat, formation continue – l'École polytechnique forme des décideurs à forte culture scientifique pluridisciplinaire en les exposant à la fois au monde de la recherche et à celui de l'entreprise. Avec ses 23 laboratoires, dont 22 sont unités mixtes de recherche avec le CNRS, le centre de recherche de l'X travaille aux frontières de la connaissance sur les grands enjeux interdisciplinaires scientifiques, technologiques et sociétaux. L'École polytechnique est membre fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris.

www.polytechnique.edu