



Département de CHIMIE



Poste de Professeur.e Assistant.e ou Professeur.e Assistant.e Tenure Track à temps complet en Chimie analytique de l'environnement

Date limite de candidature: 15 avril 2023

Prise de fonctions : 1^{er} Septembre 2023

Le Département de Chimie de l'École Polytechnique est susceptible de recruter une ou un **Professeur assistant d'exercice complet, éventuellement sur un format de tenure track, en Chimie analytique de l'environnement**, pour une prise de fonction au 1^{er} septembre 2023.

Les candidates et candidats seront titulaires d'un doctorat et auront démontré de grandes capacités en recherche et en enseignement associé à une large culture en sciences chimiques. Une expérience internationale est vivement souhaitée.

Les personnes candidates doivent pouvoir intervenir à tous les niveaux d'enseignement du département (Bachelor, Cycle ingénieur polytechnicien et Master), et devront s'insérer dans les équipes pédagogiques des cours fondamentaux de chimie et d'enseignements plus spécialisés. La capacité à contribuer à l'enseignement par projets et à renforcer les liens entre enseignement et recherche sur des problématiques à forts enjeux sociétaux sera un point important.

En matière de responsabilités et de missions, les postes de Professeur Assistant sont analogues aux postes de Maître de Conférences des Universités

Elles et ils devront présenter un projet d'installation de leur activité de recherche au Laboratoire de Chimie Moléculaire (UMR 9168, <https://portail.polytechnique.edu/lcm/fr>). Le Laboratoire possède des équipements de pointes en spectrométrie de masse, en électrochimie, en photochimie et pour la conception de catalyseurs et de processus éco-responsables. La personne candidate devra présenter un projet d'installation de son activité de recherche de chimie analytique / chimie physique expérimentale dans cet environnement et autour de ces équipements afin de renforcer la thématique chimie environnementale du laboratoire.

Les candidatures se font directement par l'intermédiaire du site web de l'École polytechnique avec une date limite au 15 avril 2023 (<https://candidatures-calliope.polytechnique.fr/calliope-fo/recherche/index.php?lang=fr>). Parmi les documents demandés (liste complète sur le site web), Les candidates et les candidats sont invités à déposer un CV complet résumant les expériences et travaux antérieurs, un court projet pédagogique (3-5 pages), un projet de recherche d'une dizaine de pages et les noms d'au moins 3 référents nationaux et internationaux.

Les candidates et les candidats sont fortement encouragés à contacter le département au préalable pour discuter et affiner leurs projets d'enseignement et de recherche :

Thierry Gacoin (thierry.gacoin@polytechnique.edu), Président du Département de Chimie de l'École Polytechnique et Cédric Tard (cedric.tard@polytechnique.edu), Directeur du LCM.

École Polytechnique – Département de Chimie – 91128 Palaiseau cedex, France
<https://portail.polytechnique.edu/chimie/fr>