ESPCI PARIS

Maître de Conférences (H/F) - CDD - 1 an Laboratoire de chimie organique

https://wwwdev.spip.espci.fr/fr/espci-paris-psl/emploi/archives/2012/maitre-de-conferences-h-f-cdd-1-an-3829

Poste pourvu

Contexte

L'École Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles de la Ville de Paris est à la fois une Grande École d'ingénieurs et un institut de recherche (17 laboratoires) de réputation internationale jouissant d'une forte culture d'excellence scientifique (6 Prix Nobel). L'enseignement et la recherche se situent à la croisée du savoir et du savoir-faire en physique, chimie et biologie.

Profil du poste

Missions et responsabilités

- ENSEIGNEMENT

- Le service sera effectué dans le cadre de l'enseignement de chimie organique en première année du cycle d'ingénieurs. La personne recrutée sera également amenée à encadrer les élèves en travaux pratiques de chimie organique et à concevoir de nouvelles manipulations, en travaux dirigés et en séances de préceptorat. La charge d'enseignement est de 135 h annuelles (heures TP et TD) et elle comprend également l'encadrement d'un projet de recherche des étudiants de 3e année.

Une expérience préalable d'enseignement sera appréciée et les qualités pédagogiques du (de la) candidat(e) seront un critère important de sélection.

- RECHERCHE

- La recherche s'effectuera dans le Laboratoire de Chimie Organique de l'ESPCI ParisTech et le (la) candidat(e) recruté(e) devra s'insérer dans l'une des thématiques du Laboratoire. Le (la) candidat(e) devra posséder des compétences en chimie organométallique et/ou enzymatique, ainsi qu'en synthèse multistade de molécules complexes. D'autre part, un profil polyvalent chimie organique/biochimie ou chimie organique/physico-chimie sera apprécié. Le (la) candidat(e) devra être capable de mettre au point des réactions originales et d'utiliser et/ou de mettre au point des techniques nouvelles et originales.

Environnement hiérarchique

Responsable Enseignement et Recherche : Madame Janine COSSY Directrice du Laboratoire de chimie organique

Profil du candidat

Connaissances et qualités recherchées

- Le (la) candidat(e) devra posséder des connaissances théoriques et pratiques de haut niveau en chimie organique et avoir des connaissances en biochimie et/ou en physico-chimie.

ESPCI Paris
10 rue Vauquelin
75231 Paris Cedex 05

+33 1 40 79 44 00
www.espci-paris.fr

Modalités de recrutement

Catégorie : A **Statut** : Recrutement selon les conditions statutaires, en CDD de droit public pour 1 an **Filière** : ENSEIGNEMENT **Poste à pourvoir au** : 1er septembre 2012

Les dossiers de candidatures doivent comprendre :

- Un Curriculum Vitae avec les coordonnées complètes du candidat
- Un résumé des activités scientifiques et d'enseignements et un projet scientifique (3 pages maximum en tout) avec les coordonnées de deux référents
- Une lettre de motivation
- La copie du diplôme de doctorat

Les dossiers doivent être adressés en un seul document attaché, sous format PDF, par courrier électronique à : recrutement@espci.fr avec copie à direction.etudes@espci.fr et janine.cossy@espci.fr

Accès

Métro ligne 7 (Place Monge/Censier Daubenton) RER B (Luxembourg) Bus 21, 27 & 47 3 stations Vélib proches

Poste pour

ESPCI Paris
10 rue Vauquelin
75231 Paris Cedex 05

+33 1 40 79 44 00
www.espci-paris.fr