

## 2 Post-doctorants (F/H) - CDD d'un an - laboratoire de chimie organique

<https://www.espci.psl.eu/fr/espci-paris-psl/emploi/archives/2014/2-post-doctorants-f-h-cdd-d-un-an-laboratoire-de>

### 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 (20 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.

### Laboratoire d'accueil :

Recrutement de 2 post-doctorants dans le laboratoire de Chimie Organique dirigé par le Professeur Janine COSSY.

### Thématique de recherche :

L'objectif est la synthèse de molécules complexes avec le développement de méthodes de synthèse appropriées et plus particulièrement le développement de méthodes organométalliques et énantiosélectives.

### Compétences requises :

Le candidat doit être titulaire d'un doctorat (ou avoir une expérience équivalente) en chimie. Le candidat doit posséder une expérience en chimie organométallique et énantiosélective et/ou en synthèse multistade de molécules complexes. Le candidat devra maîtriser les techniques de séparation, les méthodes analytiques (RMN, IR, UV, spectrométrie de masse), les techniques de travail sous vide et en atmosphère inerte. Le candidat devra maîtriser l'anglais. La flexibilité, la capacité à travailler au sein d'une équipe multidisciplinaire et des qualités de communications sont essentielles.

### Durée :

CDD d'un an renouvelable

### Contact

Janine COSSY, Directrice du laboratoire de chimie organique Mail : [janine.cossy@espci.fr](mailto:janine.cossy@espci.fr) Candidatures (lettre de motivation et CV) à transmettre par courrier électronique.

### Accès

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