

## **Recrute : Enseignant-Chercheur en Bio-informatique / Bioprocédés F/H (CDI)**

CPE Lyon est une école d'ingénieurs qui forme des ingénieurs dans 2 filières : chimie et les procédés d'une part (170 par an, 2 spécialités), sciences et technologies du numérique d'autre part (200 ingénieurs par an, 4 spécialités). Toutes les formations de CPE Lyon sont accréditées par la CTI (Commission des Titres d'Ingénieur).

De statut privé, associative, labellisée EESPIG (label de qualité de l'Etat, Etablissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général), l'école est implantée sur le campus de LyonTech – La Doua, forme près de 350 élèves-ingénieurs par promotion, gère près de 1400 élèves par an et collabore avec différents laboratoires de recherche au côté des autres tutelles, telles que le CNRS, l'INSA de Lyon, l'Ecole Centrale de Lyon et l'Université Claude Bernard Lyon 1, à laquelle CPE Lyon est associée par décret.

CPE Lyon dispose d'une filiale, CPE-FCR S.A.S., aux activités concentrées sur la Formation Continue et la Recherche, et d'un Fonds de Dotation, CPE Lyon Monde Nouveau.

Le Groupe CPE Lyon a un effectif permanent de plus de 130 personnes, sollicite plus de 400 intervenants non permanents par an, et gère un budget consolidé proche de 13 M€.

Pour plus d'informations : [www.cpe.fr](http://www.cpe.fr) , [www.cpe-formation.fr](http://www.cpe-formation.fr)

### **Contexte du poste :**

Une nouvelle formation d'ingénieur sous statut étudiant, en Anglais, intitulée European Biotechnology for Sustainability (EBS) est prévue pour la rentrée 2025. Dans le cadre de l'augmentation du volume d'enseignements dans les domaines en lien avec les biotechnologies, CPE Lyon souhaite renforcer son équipe pédagogique et recrute un(e) enseignant(e)-chercheur(se) en Bio-informatique / Bioprocédés. Vous serez rattaché(e) au responsable du département Biotechnologies et vous dispenserez des enseignements en adéquation avec les programmes de l'école.

La recherche s'effectuera dans le laboratoire BioFactory de CPE Lyon (et potentiellement en collaboration avec le LAGEPP, Laboratoire d'Automatique Génie des Procédés et Génie Pharmaceutique), ou dans un autre laboratoire du site selon la compétence. La première année sera consacrée à l'enseignement à temps plein, pour une prise de poste dans les meilleures conditions.

### **Activités :**

Sous la responsabilité de votre supérieur hiérarchique et du coordinateur scientifique, et dans le cadre de la formation initiale et de la formation continue, vos missions principales seront notamment :

- Assurer des enseignements en formation initiale (tronc commun et spécialisation, cours, travaux dirigés-TD, travaux pratiques-TP, projets) en fonction de vos compétences et des besoins définis
- Assurer ponctuellement l'enseignement en formation continue (techniciens et cadres d'entreprises, stages inter et intra-entreprises), dans vos domaines de compétences, en fonction des besoins de la filiale CPE FCR
- Participer au suivi des élèves à l'école, au suivi et à l'encadrement des élèves lors des périodes en entreprise (tutorat pédagogique)
- Participer à l'organisation au sein de la filière d'enseignement
- Contribuer au bon fonctionnement de l'école et participer aux missions telles que : entretiens de recrutement d'élèves, actions de promotions et de communication de l'école, forums, salons, journées portes ouvertes, réunions de concertation sur l'enseignement, groupes de travail internes ou inter-écoles dans le cadre des réseaux thématiques auxquels participe CPE Lyon
- Recherche : selon le projet de recherche à définir avec supérieur hiérarchique et le laboratoire, au niveau de 40% de votre temps environ.

### **Domaines de compétences :**

Vous avez des compétences significatives dans les domaines scientifiques et techniques de Bio-informatique et / ou des Bioprocédés.

Vous possédez :

- Des bonnes compétences relationnelles et organisationnelles, le sens du travail en équipe
- Le niveau C1 (ou plus) en Anglais
- La compétence de dispenser les enseignements en Anglais
- La maîtrise des outils informatiques bureautiques et de gestion d'élèves et d'enseignements
- Des compétences en pédagogie, encadrement et enseignement d'étudiants et élèves nationaux et internationaux

### **Niveau de formation requis :**

Doctorat en sciences ou diplôme d'ingénieur avec expériences significatives en bio-informatique et/ ou bioprocédés.

### **Capacités et aptitudes :**

- Réelles aptitudes et motivations pour l'enseignement, intérêt et ouverture sur l'innovation en matière de pédagogie
- Capacité d'adaptation aux évolutions thématiques et technologiques
- Expérience en enseignement en Anglais souhaitée
- Qualités relationnelles et interculturelles, capacités d'écoute
- Autonomie, rigueur et organisation
- Motivation et sens du travail en équipe
- Attitude positive, curiosité

### **Caractéristiques du poste**

**Lieu :** 43, Bd du 11 Novembre 1918 BP 82077 - 69616 VILLEURBANNE CEDEX – France.

**Titre du poste :** Enseignant-Chercheur en Bio-informatique / Bioprocédés F/H

**Département / Service :** Biotech

**Supérieurs hiérarchique :** Responsable du département Biotechnologies

**Contrat :** CDI– Cadre forfait jour – 200 jours

**Rémunération :** à négocier selon formation et expérience (à partir de 36396€ /an)

**Prise de poste :** dès que possible

CPE Lyon, et sa filiale, étant des structures évolutives, le rattachement et le contenu des missions pourra évoluer en fonctions des objectifs de l'établissement comme en fonction des apports du (de la) candidat(e).

Adresser candidature (lettre motivation + CV + prétentions) à :

[recrutement@cpe.fr](mailto:recrutement@cpe.fr)

Domitille GOTTELAND, Directrice des Ressources Humaines

**CPE Lyon est signataire de la Charte de la Diversité**