**FICHE DE POSTE D’ENSEIGNANT-CHERCHEUR**

**CAMPAGNE 2025**

**Première partie normalisée à compléter (zones non modifiables de Galaxie)**

1. **Informations générales**

|  |  |
| --- | --- |
| Corps : | Maitre de Conférences (MCF) |
| Article de référence : | à préciser si choix spécifique (ex : voie longue 46§3…) |
| Section 1 : | 32 |
| Section 2 : |  |
| Section 3 : |  |
| Chaire INEX : |  |

|  |  |
| --- | --- |
| RESEARCH FIELD : | **ORGANIC CHEMISTRY** |
| Code postal de la localisation : | 95031 |
| Etat du poste : | Vacant |
| Re-publication : | Non |
| Date de prise de fonction : | 01/09/2025 |
|  |  |

1. **Affectation enseignement**

**Composante ou UFR :** IUT de Cergy-pontoise, département GB

1. **Affectation recherche :**

**Laboratoire :** BioCIS - UMR 8076

1. **Mise en situation professionnelle (pour tous les candidats retenus à l’audition) :**

OUI □ NON ⌧

**Uniquement si vous avez coché OUI :**

**Modalités :** Leçon : OUI □ NON □

Séminaire : OUI □ NON □ public : OUI □NON □

**Langue :**

**Durée : minutes ou heures**

|  |
| --- |
| **PROFIL** |
| Une solide expérience en chimie de synthèse dans le développement de méthodologies est demandée. Une expérience en chimie des biomolécules à l'interface avec la biologie serait appréciée. Une expérience en enseignement est requise. |

|  |
| --- |
| **JOB PROFILE** |
| A solid experience in synthetic chemistry in the development of methodologies is required. Experience in biomolecule chemistry at the interface with biology would be appreciated. Teaching experience is required. |

**FICHE DE POSTE D’ENSEIGNANT-CHERCHEUR**

**Partie facultative, non normalisée (format libre, rubriques données pour exemples).**

*Merci d’indiquer au moins une adresse mail pour les questions des candidats.*

* **Profil enseignement**

|  |  |
| --- | --- |
| **Profil enseignement détaillé** | |
| Le Maitre de Conférences recruté intégrera le département Génie Biologique (GB) de l’Institut Universitaire de Technologie (site de Pontoise), CY Cergy-Paris Université (CYU).  Le département GB forme des spécialistes de laboratoires médicaux et industriels (parcours Biologie Médicale et Biotechnologie du bachelor universitaire de technologie, BUT GB) et des spécialistes dans l’analyse et le traitement des pollutions (eau, air, sol), la gestion des déchets et la préservation des milieux naturels (parcours Sciences de l’Environnement et Écotechnologies du BUT GB). Une partie des enseignements se déroule en alternance, par la voie de l’apprentissage.  **Coordination pédagogique et enseignements :**  Ressource R1.01 Chimie générale et organique, environ 72h  Ressource R1.SEE.17 Pollutions chimiques, environ 15h  Situation d’apprentissage et d’évaluation SAE 1.1 Analyser une matrice (coordination pédagogique principalement)  Ressource R2.01 Chimie générale et organique, environ 115h  Ressource R2.SEE.16 Pollutions chimiques (coordination pédagogique principalement)  **Détails des missions :**  Concevoir et assurer les enseignements en TD et en TP, conformément au PN.  Évaluer l’acquisition des compétences par les étudiants en contrôle continu et via la démarche portfolio. Participer aux réunions pédagogiques, coordonner les vacataires, participer à la journée portes ouvertes et aux salons de présentation des formations.  Accompagner l’entretien des outils analytiques. | |
| Mots-clés : | Chimie générale, chimie organique, techniques analytiques, chromatographie, spectrométrie de masse |
| Département/site : | GB |
| Adresse lieu d’exercice : | IUT Cergy-Pontoise, site de Pontoise,  2 avenue Adolphe Chauvin - 95300 Pontoise |
| Directeur/Directrice du département : | Didier AREIAS |
| Page internet : | <https://cyiut.cyu.fr/formations/jpo-iut/decouvrir-le-departement-genie-biologique> |

* **Contact enseignement**

|  |  |
| --- | --- |
| **Contact enseignement 1 :** | Didier AREIAS |
| Téléphone contact enseignement 1 : | 01 34 25 65 82 |
| Courriel contact enseignement 1 : | [didier.areias@cyu.fr](mailto:didier.areias@cyu.fr) |
| **Contact enseignement 2 :** |  |
| Téléphone contact enseignement 2 : |  |
| Courriel contact enseignement 2 : |  |

*Merci d’indiquer au moins une adresse mail pour les questions des candidats.*

* **Profil recherche**

|  |  |
| --- | --- |
| **Profil recherche détaillé** | |
| *Les recrutements d’enseignants chercheurs à CY Cergy Paris Université s’inscrivent dans le cadre de l’initiative d’excellence (ISITE PIA2) « CY Initiative ». Cette trajectoire met fortement l’accent sur l’internationalisation de l’université, l’impact de ses formations et l’excellence de la recherche, en lien avec les enjeux de société du 21e siècle.*  *Les enseignants chercheurs recrutés doivent pouvoir contribuer à cette dynamique en s’appuyant sur leur expérience ainsi que sur leur capacité à interagir avec des équipes de recherche internationales de premier plan. En particulier il est attendu des professeurs et des maîtres de conférences qui seront recrutés qu’ils fassent partie des meilleurs experts de leur discipline, avec une forte capacité à ouvrir de nouveaux champs de la connaissance et à entrainer des équipes avec eux.*  Le laboratoire BioCIS (UMR 8076, unité mixte CNRS/Université Paris Saclay/CY Cergy Paris Université) est un acteur majeur de la recherche académique disposant d’une expertise solide dans le domaine des substances naturelles biologiquement actives, le développement de méthodologies de synthèse et la conception rationnelle de nouvelles entités chimiques (NECs) à visée thérapeutique.  La personne recrutée intègrera l’équipe Chimie Biologique du Laboratoire BioCIS localisée sur le site universitaire de Neuville/Oise de CY Cergy Paris Université. Cette équipe regroupe des chercheurs sur la thématique de la chemical biology et des molécules d’intérêt biologique, telles que les glycosides, les nucléosides, les aminoacides, les peptides ou les peptidomimétiques.  ***Description des missions de recherche***  Le ou la candidate travaillera au développement de nouvelles méthodologies de synthèse utilisant des stratégies innovantes (catalyse, chimie verte, etc.) pour la conception de glycosides ou de nucléosides modifiés pour des applications en chimie biologique.  Le(a) candidat(e) devra avoir une solide expérience en chimie de synthèse et dans le développement de nouvelles méthodologies de synthèse. Une expérience en chimie des biomolécules, en particulier en glycochimie ainsi qu’un goût marqué pour le travail à l'interface de la chimie avec les autres disciplines, notamment la biologie serait fortement appréciée. | |
| Département/site : | BioCIS - UMR 8076 / CY Cergy Paris Université, site de Neuville |
| Adresse lieu d’exercice : | 5 mail Gay Lussac, 95031 Neuville sur Oise |
| Directeur/Directrice de l’équipe : | Thierry BRIGAUD |
| Fiche HCERES laboratoire : | <https://www.hceres.fr/en/rechercher-une-publication/biocis-biomolecules-conception-isolement-synthese> |
| Descriptif projet : | Développement de nouvelles méthodologies pour la conception de glycosides ou de nucléosides modifiés |
| Page internet : | <https://biocis.cyu.fr/> |

* **Contact recherche**

|  |  |
| --- | --- |
| **Contact recherche 1 :** | Angélique FERRY |
| Téléphone contact recherche 1 : | 01 34 25 70 62 |
| Courriel contact recherche 1 : | [angelique.ferry@cyu.fr](mailto:angelique.ferry@cyu.fr) |
| **Contact recherche 2 :** | Nadège LUBIN-GERMAIN |
| Téléphone contact recherche 2 : | 01 24 25 70 54 |
| Courriel contact recherche 2 : | [nadege.lubin-germain@cyu.fr](mailto:nadege.lubin-germain@cyu.fr) |

**Lien avec la stratégie de la composante et de l’université**

Ce poste de Maître de Conférences vient renforcer les compétences en 32ème section tant dans les dynamiques d’enseignement en GB (IUT, site de Pontoise) que dans les axes stratégiques de recherche du laboratoire BioCIS.



|  |
| --- |
| **Description activités complémentaires** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Moyens** | |
| Moyens humains : |  |
| Moyens financiers : |  |
| Moyens matériels : |  |
| Autres moyens : |  |

* **Autres informations**

Compétences particulières requise :

Evolution du poste :

Rémunération :