

## OFFRE D'EMPLOI

L'Université Paris-Saclay est l'une des meilleures universités françaises et européennes, à la fois par la qualité de son offre de formation et de son corps enseignant, par la visibilité et la reconnaissance internationale de ses 275 laboratoires de recherche et leurs équipes, ainsi que par l'attention apportée, au quotidien et par tous ses personnels, à l'accueil, l'accompagnement, l'interculturalité et l'épanouissement de ses 48 000 étudiants. L'Université Paris-Saclay est constituée de 10 composantes universitaires, de 4 grandes écoles (AgroParisTech, CentraleSupélec, Institut d'Optique Graduate School, ENS Paris-Saclay), d'un prestigieux institut de mathématiques (Institut des Hautes Études Scientifiques) et s'appuie sur 6 des plus puissants organismes de recherche français (CEA, CNRS, INRAE, Inria, Inserm et Onera). Elle est associée à deux universités (Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines et Université d'Évry) qui fusionneront dans les années à venir et dont les campus joutent le territoire du plateau de Saclay et de sa vallée. Ses étudiants, ses enseignants-chercheurs, ses personnels administratifs et techniques et ses partenaires évoluent dans un environnement privilégié, à quelques kilomètres de Paris, où se développent toutes les sciences, les technologies les plus en pointe, l'excellence académique, l'agriculture, le patrimoine historique et un dynamique tissu économique. Ainsi l'Université Paris-Saclay est un établissement de premier plan implanté sur un vaste territoire où il fait bon étudier, vivre et travailler. Site web : <https://www.universite-paris-saclay.fr/fr>

[Etablissement handi-accueillant et attaché à la mixité et à la diversité](#)

Fonction : Enseignant en Mathématique et Informatique

**Métier ou emploi type\*** : REME : Enseignant dans le supérieur, code fiche ESR01

\* REME, REFERENS, BIBLIOPHILE

### Fiche descriptive du poste

Catégorie : Contractuel de 384hetp

Corps : équivalent PRAG

Corps :

BAP : Non applicable à des activités d'enseignement

### Affectation

**Administrative** : Spécialité Informatique et Ingénierie Mathématique, Polytech Paris Saclay

**Géographique** : Polytech Paris Saclay, bâtiment 620, Orsay

### Missions

#### Mission du service / positionnement hiérarchique :

Polytech Paris Saclay est une école d'ingénieur recrutant post bac et membre des 15 écoles du réseau Polytech.

Les enseignements proposés dans le cadre de ce poste concernant les enseignements de mathématique et d'informatique du tronc commun (bac+1 à bac+5) ainsi que les enseignements de la spécialité Informatique et Ingénierie Mathématique qui forme des ingénieurs (formation bac3 à bac+5) sous statut étudiant et par alternance

#### Missions principales de l'agent :

L'enseignant interviendra dans les modules de la spécialité et dans les enseignements de tronc commun de l'école, en cours magistral, travaux dirigés et travaux pratiques. Il pourra prendre des responsabilités pédagogiques d'année, suivi de stage, d'apprentis

Il participera aux recrutements dans l'étude des dossiers et jury d'entretiens

#### Activités :

## OFFRE D'EMPLOI

### Compétences attendues

#### Connaissance, savoir :

Recrutement d'un enseignant :

- ayant des compétences théoriques en informatique et mathématique : algèbre, analyse, algorithmique,
- ayant une excellente connaissance technique dans les domaines suivants : Algorithmique, Langages de Programmation, Programmation Web, Bases de Données, Systèmes/Réseaux/Sécurité/Internet des Objets, Apprentissage automatique, Interfaces Humain-Machines évoluées, Optimisation. Compilation, Génie Logiciel, systèmes distribués, Programmation parallèle, Intelligence artificielle,.
- ayant une expérience de la pédagogie dans l'enseignement supérieur, gestion de projets technique
- capable de faire preuve d'innovation pédagogique dans ses interventions

#### Savoir-faire :

Recrutement d'un enseignant dynamique et expérimenté :

- ayant déjà eu une expérience dans l'enseignement supérieur
- ayant de bonnes compétences relationnelles et communicationnelles
- sachant être efficace et innovant dans la création d'activités pédagogiques

#### Savoir-être :

Recrutement d'un enseignant fiable et motivé :

- ayant une bonne capacité d'adaptation
- sachant faire preuve d'autonomie et d'initiative
- sachant respecter le cadre de travail donné et les délais

#### Conditions particulières d'exercice (logement, horaires spécifiques, primes, etc...) :

De nombreuses activités culturelles et sportives sont proposées et accessibles facilement pour tout collaborateur dans le cadre de la politique de bien-être au travail développée à l'Université Paris-Saclay. Des possibilités de restauration proches des lieux de travail.

Un accompagnement des agents pour leur développement professionnel et la préparation aux concours de la fonction publique

### Contacts

Merci de faire parvenir CV et lettre de motivation à Anne-Laure Helbert, Directrice Adjointe Formations

- ✓ Par Courriel : [anne-laure.helbert@universite-paris-saclay.fr](mailto:anne-laure.helbert@universite-paris-saclay.fr)

Date limite de candidature : 31 août 2022

Date de prise de fonction : Septembre 2022