

Ingénieur.e Projet : Développement et Rayonnement de l'Académie d'Excellence « Systèmes Complexes » F/H

Université Côte d'Azur est un grand Établissement Public à Caractère Scientifique Culturel et Professionnel dont les missions fondamentales sont la Formation des étudiant-e-s et des professionnel-le-s, une Recherche d'excellence et une Innovation au service de tous et toutes. Depuis le 1er janvier 2020, cet établissement public expérimental vise à développer le modèle du 21^{ème} siècle pour les universités françaises, basé sur de nouvelles interactions entre les disciplines (pluridisciplinarité et transdisciplinarité), avec une volonté de dynamique collective articulant Formation-Recherche-Innovation, ainsi que de solides partenariats locaux, nationaux et internationaux avec les secteurs public et privé.

Lauréate depuis 2016 de l'Initiative d'Excellence (IDEX) avec «UCA Jedi», du projet 3IA (institut interdisciplinaire pour l'intelligence artificielle) en 2019, d'un projet d'écoles universitaires de recherche (EUR), Université Côte d'Azur est engagée dans une trajectoire de transformation et d'excellence, qui vise à lui donner le rang d'une grande université intensive en recherche à la fois ancrée dans son territoire et tournée vers l'international. Université Côte d'Azur emploie directement plus de 3 000 personnels et accueille chaque année une population de plus de 30 000 étudiant-e-s.

Université Côte d'Azur se compose de différents sites situés principalement à Nice, Sophia Antipolis et Cannes mais largement répartis entre la Seyne-sur-Mer et Menton. Elle bénéficie ainsi d'une situation géographique privilégiée entre mer et montagne offrant un cadre de vie agréable pour ses personnels et étudiant-e-s. Sa localisation au cœur de l'Europe associée à la facilité d'accès de l'Aéroport International Nice Côte d'Azur lui permet d'être une porte ouverte sur le monde académique et scientifique.

La recherche au sein d'UCAJEDI est structurée en 5 Académies d'Excellence qui ont à leur disposition des financements annuels pour animer la communauté scientifique locale. Leurs actions sont notamment le soutien à des projets innovants, l'organisation de la transdisciplinarité et la création de lieux d'échanges intellectuels favorisant l'émergence d'idées novatrices.

Descriptif du poste

En lien avec les services compétents d'UCA, l'Ingénieur.e Projet participera à l'élaboration et au déploiement d'une stratégie de développement et de transformation de l'Académie «Systèmes Complexes». Les objectifs sont (i) d'affirmer le rôle de l'Académie en tant qu'agitateur et stimulateur local de la communauté scientifique, (ii) d'assurer sa pérennisation en diversifiant ses actions et ses sources de financement, et (iii) d'accroître la visibilité nationale et internationale de ses activités. Dans cette dynamique, l'Ingénieur.e Projet orientera et animera la réflexion de l'ensemble des acteurs de l'Académie, en s'inspirant notamment de la feuille de route ci-dessous.

MISSION 1 : Préparation de réponses aux appels à projets nationaux et européens

- Identifier, en lien avec la cellule Recherche Europe d'UCA, les appels à projets permettant à l'Académie de diversifier et pérenniser ses activités (Région, Organismes, ANR, PIA, Horizon Europe, MSCA...);
- Animer, organiser et piloter les réponses de l'Académie à ces appels en collaboration avec les cellules compétentes d'UCA.

Pour appuyer cette mission, d'autres actions visant la structuration de l'Académie et le renfort de sa visibilité seront menées de façon simultanée :

MISSION 2 : Évaluation des besoins et des perspectives de l'Académie

- Synthétiser les attentes de la communauté à l'égard de l'Académie : son soutien à des projets à haut risque, la stimulation de l'interdisciplinarité, le renfort de la visibilité ;
- Aider les équipes à formuler leurs besoins spécifiques en matière d'expertise, de moyens, d'accès à des données ou à des équipements.
- Évaluer le potentiel transformant de ces besoins ;
- Identifier les attentes des autres acteurs d'UCA et de la Région, académiques ou industriels, en termes de facilitation d'échanges, de collaborations, de formations.

MISSION 3 : Réalisation d'un atlas des compétences

- Inventorier les pratiques et les expertises des équipes de recherche de l'Académie ;
- Proposer une grille de lecture originale de ces compétences, complémentaire aux classifications disciplinaires traditionnelles ;
- Concevoir une démarche pérenne pour alimenter et faire évoluer cette cartographie.

MISSION 4 : Conception et mise en œuvre d'un portail UCA pour les Systèmes Complexes

- A partir de cette vision d'ensemble, établir un cahier des charges fonctionnel pour la mise en place d'une plateforme « Systèmes Complexes » (annuaire enrichi, wiki, partage de données, dépôt d'outils de modélisation, de simulation, d'analyse, etc.);
- Dimensionner, à partir de l'existant et des moyens humains et matériels disponibles, un prototype de portail et établir une feuille de route pour son avancement et évolution ;
- Superviser et accompagner le développement de ce projet en s'appuyant notamment sur les compétences du Service Communication d'UCA pour intégrer la conception et la réalisation du portail à l'écosystème numérique d'UCA.

La réalisation de ces missions sera facilitée par des interactions fortes avec la Direction de la Recherche, de la Valorisation et de l'Innovation d'UCA. Les compétences développées au sein de ses cellules seront un atout important en termes de savoir-faire et d'accompagnement opérationnel.

Profil des candidatures

Compétences et qualités requises

Formation scientifique de niveau Bac+5, un doctorat serait fortement appréciable.

Expérience en gestion de projets scientifiques ou technologiques.

Connaissance du monde de la recherche, des procédures liées aux appels à projets.

Qualités attendues

- Autonomie, créativité, esprit de synthèse ;
- Qualités rédactionnelles, clarté d'expression écrite et orale, notamment en Anglais ;
- Aptitudes pour l'animation d'équipes, réactivité, capacités d'adaptation.

Rémunération

Fonction du diplôme et de l'expérience : de 1 906€ (indice 405) à 2 913 € (indice 619)

Poste ouvert aux personnes en situation de handicap.

Localisation du poste

Sophia Antipolis ou Campus Valrose à Nice

Conditions de candidature :

Type de recrutement : Interne - Externe - Titulaire - contractuel

Corps ou niveau de recrutement : Ingénieur de Recherche, Bac +5 ou +8

Rattachement hiérarchique : le poste est placé sous l'autorité hiérarchique du Responsable de l'Académie Systèmes Complexes et sous l'autorité administrative de la Directrice de l'IDEX UCA^{JEDI}

Informations complémentaires :

Merci d'envoyer CV et lettre de motivation avant le 20/09/2020 à

Audrey D'Aiello, Chargée de Mission de l'Académie

[Audrey.D'AIELLO@univ-](mailto:Audrey.D'AIELLO@univ-cotedazur.fr)

cotedazur.fr

Jérémie Bec, Responsable de l'Académie

jeremie.bec@mines-paristech.fr

Service des Ressources Humaines Université Côte d'Azur

recrutement@univ-cotedazur.fr