

Profil : modélisation hydrologique et hydraulique, mécanique des fluides  
Type de recrutement : enseignant(e) contractuel(le), 1an à partir du 01/09/2024  
Section CNU : 26-60  
Localisation du poste : Polytech Nice Sophia  
Quotité: 100%

## Description de l'employeur

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<sup>e</sup> 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.

En savoir plus sur « [Travailler à Université Côte d'Azur](#) »

## Descriptif de l'emploi

### Mission d'enseignement

Les besoins en enseignement sont principalement en hydrologie et hydraulique des ruissellements de surface et des écoulements sous pression, notamment dans le cadre du dimensionnement et de l'exploitation des réseaux d'AEP (alimentation en eau potable), des réseaux d'assainissement et de

pluvial, et de la protection contre les crues. Il/elle assurera l'encadrement et le pilotage des projets des élèves et apprentis portant sur ces thématiques. Un accent particulier devra porter sur le développement durable et tout particulièrement l'adaptation sociétale aux changements climatiques, notamment la gestion de la ressource hydrique soumise aux sécheresses récurrentes, et les crises climatiques (inondations) d'ampleur et de fréquence croissantes.

Par ailleurs une participation active est demandée pour soutenir le pilotage de la formation (suivi des élèves ingénieurs, des stages, des apprentis, relations avec le monde de l'emploi industriel).

## Contact

Philippe AUDRA ([Philippe.AUDRA@univ-cotedazur.fr](mailto:Philippe.AUDRA@univ-cotedazur.fr))

Emilie.DEVAUX@univ-cotedazur.fr

drh.enseignants@univ-cotedazur.fr

## Modalités de candidature

Pour candidater, merci de bien vouloir envoyer votre dossier (CV et lettre de motivation) à [Philippe.AUDRA@univ-cotedazur.fr](mailto:Philippe.AUDRA@univ-cotedazur.fr) , [Emilie.DEVAUX@univ-cotedazur.fr](mailto:Emilie.DEVAUX@univ-cotedazur.fr) et [Alexandre.CAMINADA@univ-cotedazur.fr](mailto:Alexandre.CAMINADA@univ-cotedazur.fr) , dernier délai le 28/07/2024.

[Tous nos postes sont ouverts aux personnes en situation de handicap](#)