

# Professeur.e des universités

## Économie de l'Intelligence Artificielle et Innovation

### *Full Professor in Economics of Artificial Intelligence and Innovation*

**Statut :** Professeur  
**Section CNU :** 05  
**Date de prise de fonction :** 01/09/2023

**Département disciplinaire :** Economie  
**Composante principale d'enseignement :** ELMI  
**Unité de recherche :** GREDEG  
**Numéro d'identification Galaxie :** 184  
**Numéro d'identification établissement :** 971  
**Article de recrutement (Art.) :** 46.1

#### Description de l'emploi:

##### Missions d'enseignement:

L'EUR *d'Économie et de Management* (ELMI) ainsi que le Portail Économie-Gestion développent pour l'essentiel des cursus à dominante économique au sein de l'établissement Université Côte d'Azur pour un nombre important de formations pluridisciplinaires associant l'Économie aux Sciences de Gestion et à la Sociologie. Les formations recouvrent entre autres un grand nombre de Masters en Économie-Gestion ainsi que les diplômes de Licence Économie-Gestion (Portail Économie-Gestion) et de la double Licence Sociologie-Économie. Cette offre bénéficie d'une articulation très forte avec le milieu professionnel et de nombreuses formations sont dispensées en alternance. L'engagement fort de l'équipe pédagogique du Portail et de l'EUR ELMI au sein du GREDEG, UMR CNRS, est le gage d'une forte cohérence entre les travaux menés en termes de recherche et ces mêmes formations.

Le ou la professeur est attendu(e) pour enseigner à tous niveaux de formation, Licence, Master ou encore au sein de la formation doctorale. La personne recrutée devra participer à la dynamique de formation pluridisciplinaire, à forte attractivité, mise en œuvre par l'EUR ELMI. Au niveau Licence, des besoins pédagogiques en microéconomie avancée, économie numérique et réseaux sont importants. Au niveau Master, ce recrutement permettra d'enrichir les formations déjà existantes de l'EUR ELMI comme les Masters *Stratégie Digitale*, *Développement Industriel* ou *Research in Management and Innovation* (master commun avec SKEMA Business School), qui traitent de la question de l'impact de l'innovation sur l'organisation des firmes et des marchés. Le ou la professeur renforcera également la formation doctorale en économie de l'innovation et de l'IA, prenant appui à la fois sur une offre d'enseignements sous formes de 'Mineures' (ouvertes à d'autres EUR / disciplines) et sur des écoles thématiques (summer/winter schools). Enfin, au sein de l'EUR ELMI, des besoins d'encadrement d'étudiants en Master sont importants. Le ou la professeur devra prendre part activement au suivi d'étudiants et à diverses tâches collectives d'animation de la formation.

*The Graduate School of Economics and Management (ELMI) as well as the 'Portail Économie-Gestion' offer a large number of multidisciplinary courses combining Economics with Management Sciences and Sociology. These courses include a large number of Masters in Economics and Management as well as the Economics and Management Bachelor's degree (Portail Économie-Gestion) and the Sociology-Economics double degree.*

*This offer benefits from a very strong link with the professional world and many courses are given in apprenticeship. The strong commitment of the teaching staff of the Portail and the EUR ELMI to the GREDEG, UMR CNRS, is the guarantee of a strong coherence between the work carried out in terms of research and programs.*

*The professor is expected to teach at all levels of training, Bachelor's, Master's and doctoral courses. The person recruited will have to participate in the dynamic of multidisciplinary education, with strong attractiveness, implemented by the EUR ELMI. At the Bachelor's level, there are significant pedagogical needs in advanced microeconomics, digital economics and networks. At the Master level, this recruitment will enrich EUR ELMI's existing programs such as Digital Strategy, Industrial Development or Research in Management and Innovation (joint Master degree with SKEMA Business School), which deal with the impact of innovation on the organization of firms and markets. The professor will also reinforce the doctoral program in the economics of innovation and AI, based both on the offer of courses in the form of 'Minors' (open to other EUR / disciplines) and on summer / winter schools. Finally, within the EUR ELMI, there is a strong need to supervise Master students. The professor will have to take an active part in the follow-up of students and in various collective tasks of animation of programs.*

#### **Missions de recherche:**

Ce poste devra s'intégrer dans le projet scientifique du GREDEG intitulé « Nouveaux paradigmes technologiques et risques sociétaux ». Ce projet scientifique structurera le GREDEG sur les 5 ans à venir. Le ou la candidate devra contribuer aux travaux menés par l'unité en économie, dans le domaine de l'économie de l'intelligence artificielle et de l'innovation, domaine dans lequel a été recrutée une CPJ en 2022. Seront particulièrement pris en considération les travaux qui portent sur l'intelligence artificielle comme un outil (machine learning, algorithmes d'analyse textuelle, par exemple) et/ou comme un objet (applications de l'IA en santé, Industrie 4.0, emplois et mondialisation, développement durable). Le nouveau ou la nouvelle recruté.e. devra monter une expertise particulière dans la caractérisation fine ou la mesure de l'IA et de ses impacts économiques, et/ou dans la collecte et le traitement des données liées à l'émergence de l'IA.

Il s'agit donc de participer aux recherches menées par le GREDEG dans le champ de l'économie de l'intelligence artificielle et de l'innovation, en mettant également en oeuvre des coopérations avec d'autres disciplines intéressées aux déterminants et aux impacts des nouveaux paradigmes technologiques, tels que l'IA. L'articulation à la stratégie de site menée par Université Côte d'Azur est déterminante dans l'orientation donnée au profil. L'inscription dans la stratégie interdisciplinaire non seulement au sein du laboratoire (économie, droit, gestion et sociologie) mais aussi au sein d'UCA vis-à-vis des autres disciplines et initiatives menées dans le domaine de l'innovation et de l'IA (3IA, INRIA, OTESIA, MIA) sera également appréciée.

This professor position will be integrated into the GREDEG scientific project entitled "New technological paradigms and societal risks". This scientific project will structure GREDEG over the next 5 years. The candidate will be expected to contribute to the work carried out by the research unit in economics, in the field of the economics of artificial intelligence and innovation, a field in which a Chair of Junior Professor has been recruited in 2022. Particular consideration will be given to work that focuses on artificial intelligence as a tool (e.g., machine learning, text analysis algorithms) and/or as an object (AI applications in health, Industry 4.0, jobs and globalization, sustainable development). The new recruit will have to develop a particular expertise in the characterization or measurement of AI and its economic impacts, and/or in the collection and processing of data related to the emergence of AI.

The aim is to participate in GREDEG's research in the field of the economics of artificial intelligence and innovation, while also implementing cooperation with other disciplines interested in the determinants and impacts of new technological paradigms, such as AI. The link to the local university strategy is a determining factor in the orientation of the profile. The inclusion in the interdisciplinary strategy not only within the laboratory (economics, law, management and sociology) but also within UCA vis-à-vis other disciplines *and initiatives in the field of innovation and AI (3IA, INRIA, OTESIA, MIA) will also be appreciated.*

### Profil recherché :

L'Université Côte d'Azur recrute un PR en économie sur le profil « Economie de l'intelligence artificielle et innovation », qui s'intégrera au GREDEG et à l'EUR ELMI. Le ou la professeur est attendu(e) pour enseigner à tous niveaux de formation, Licence, Master ou encore au sein de la formation doctorale. Il devra être capable de proposer de nouvelles formations en économie de l'innovation et de l'IA. Le ou la candidate devra avoir publié au meilleur niveau dans le domaine et bénéficier d'une très bonne insertion dans les réseaux internationaux de recherche dans le champ. Il devra maîtriser les dernières avancées de la littérature dans le domaine, et avoir contribué à cette littérature. Il devra savoir travailler en collaboration, notamment avec la personne recrutée en CPJ en 2022 sur le même profil, et aussi avec les autres membres du GREDEG présents scientifiquement dans ce champ. Il devra maîtriser l'IA comme outil et comme objet d'étude. Il devra apporter des compétences et des productions scientifiques qui renforceront la visibilité scientifique du laboratoire dans la politique de site, au niveau national et international. La capacité à mener des recherches pluridisciplinaires au sein des SHS, mais aussi entre SHS et autres sciences sera particulièrement appréciée.

### Description de la composante:

L'École Universitaire de Recherche en Économie et Management (EUR ELMI) regroupe des enseignants-chercheurs et des chercheurs d'Université Côte d'Azur et de SKEMA Business School afin de proposer une offre de formation diversifiée, nourrie par la recherche, permettant de former les étudiants aux grands enjeux économiques et managériaux contemporains auxquels sont confrontées les entreprises, les organisations et les sociétés innovantes. Elle forme plus de 700 étudiants de master, dont 350 alternants, aux métiers de la finance, des ressources humaines, des industries innovantes, du numérique et de l'expertise économique. Elle contribue également à la formation doctorale en accueillant plus d'une centaine de doctorants et en proposant 2 programmes doctoraux, en économie et en management. Les thématiques de recherche de l'EUR ELMI portent sur l'innovation, la transformation numérique, le développement durable, la dynamique des organisations et des territoires ainsi que sur le financement de l'innovation et les innovations financières. L'EUR ELMI a récemment obtenu une Chaire de Professeur Junior en Économie de l'IA et de l'innovation.

<https://elmi.univ-cotedazur.fr>

## Description de l'unité de recherche:

Le Groupe de Recherche en Droit, Economie et Gestion (GREDEG) est un laboratoire pluridisciplinaire de l'Université Côte d'Azur et du CNRS (UMR 7321), relevant du domaine des sciences humaines et sociales (SHS). Regroupant ainsi plusieurs disciplines (droit, économie, gestion, sociologie), le GREDEG bénéficie de longue date d'une visibilité scientifique dans le domaine de l'innovation au sens large. Nos travaux en économie, gestion, et sociologie de l'innovation, mais aussi en droit économique et des technologies numériques, se sont structurés autour de nombreux domaines, tels que les changements scientifiques et technologiques, les mutations industrielles et organisationnelles, les transitions numériques, énergétiques et environnementales, les évolutions dans les comportements individuels et sociaux, les transformations territoriales et la mondialisation. Le laboratoire est aussi reconnu pour ses travaux aux frontières des disciplines sur les fondements de la microéconomie/macroéconomie, sur l'histoire de la pensée et l'épistémologie, et sur les mutations profondes du droit économique qui accompagnent les phénomènes de changement. Enfin, le laboratoire a développé des compétences reconnues dans un spectre large de méthodes de recherche (modélisation, économétrie, bibliométrie, expérimentation, réglementation, études de cas, études de terrain, étude d'archives).

Pour ces raisons, le GREDEG est particulièrement bien placé pour mener une réflexion pluridisciplinaire sur des objets de recherche, notamment lorsque l'examen par une seule discipline n'est pas suffisant pour comprendre toute la gamme de leurs implications pour les sociétés modernes. La pluridisciplinarité du GREDEG est attestée par les recherches collectives menées au sein d'équipes et de pôles, et se manifeste à la fois au sein des SHS, mais plus largement entre SHS et autres sciences.

<https://gredeg.univ-cotedazur.fr/>

## Modalités de candidatures:

Pour candidater, merci de bien vouloir déposer votre dossier via GALAXIE :

<https://galaxie.enseignementsuprecherche.gouv.fr/antares/can/index.jsp> au plus tard le 30 mars 2023 (16h heure de Paris)

Plus d'information sur notre site internet : <https://univ-cotedazur.fr/universite/travailler-a-universite-cote-d-azur/annonces-offres-d-emplois/recrutement-enseignants-enseignants-chercheurs>

## Contacts:

- Questions relatives à l'aspect recherche : [Jackie.Krafft@univ-cotedazur.fr](mailto:Jackie.Krafft@univ-cotedazur.fr)
- Questions relatives à l'aspect enseignement : [Olivier.Bruno@univ-cotedazur.fr](mailto:Olivier.Bruno@univ-cotedazur.fr)
- Questions administratives : [service RH de proximité](#)

Ouverte sur l'Europe et le monde, Université Côte d'Azur coordonne les acteurs de l'enseignement supérieur et de la recherche de la Côte d'Azur, pour offrir un environnement de formation, de recherche et d'innovation de très haut niveau. Inscrite dans une trajectoire de profonde transformation de son rôle et de son organisation, c'est aussi un établissement acteur de la dynamique de son environnement territorial, connu pour la qualité de vie exceptionnelle qu'il offre à ses habitants, entre mer et montagne. Dans ce cadre, Université Côte d'Azur se présente comme une université d'excellence, aux valeurs humanistes, socialement engagée, et éthiquement responsable.

> En chiffres

**+32.000** étudiants

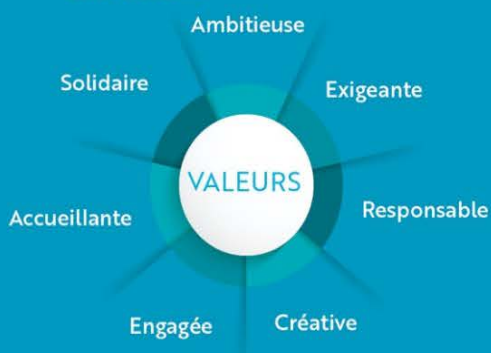
**21** composantes de formation  
dont 8 Ecoles Universitaires  
de Recherche et  
6 composantes dérogatoires

**+ 50** laboratoires et  
unités de recherche

**4.600** personnels  
permanents

dont 1600 enseignants/chercheurs,  
1200 administratifs auxquels se rajoutent  
environ 1800 intervenants en formation et  
les collègues chercheurs  
CNRS, INSERM, OCA, INRIA, INRAE...

> Les valeurs



## Pourquoi nous rejoindre ?

### Conditions de travail avantageuses :

Un environnement scientifique et technologique exceptionnel profitant de la dynamique de l'Idex UCA-JEDI et de l'Institut Interdisciplinaire d'Intelligence Artificielle 3IA - Côte d'Azur

Nombreux dispositifs de développement des compétences : formation, conseil en mobilité et carrière

Un [Welcome Center](#), pour une aide personnalisée à l'accueil et l'installation.

### Avantages sociaux :

- Activités sportives, offres culturelles et clubs de loisirs
- Restauration collective
- Prise en charge partielle de la mutuelle
- Prise en charge partielle des frais de transport en commun
- Forfait mobilité durable (vélo, covoiturage)
- Aides et prestations sociales
- Soutien à la parentalité

### Un établissement engagé socialement :

Mission Handicap, Égalité Femmes-Hommes, Qualité de Vie au Travail, Éthique et intégrité scientifique, Campus éco-responsables



**Découvrez les 10 autres  
bonnes raisons de nous rejoindre**

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

*Retrouvez tous nos recrutements sur le portail web  
[Travailler à Université Côte d'Azur](#)*