

IdEx Université Côte d'Azur – Appel à Candidatures Responsable Académie d'Excellence « Systèmes Complexes »

Dans le cadre de l'Initiative d'Excellence (IdEx) d'Université Côte d'Azur, cinq académies d'excellence ont été créées pour encourager les échanges interdisciplinaires et dynamiser la recherche dans les domaines suivants :

- **Académie 1** : Réseaux, Information, Société Numérique
- **Académie 2** : Systèmes Complexes
- **Académie 3** : Espace, Environnement, Risques et Résilience
- **Académie 4** : Complexité et diversité du vivant
- **Académie 5** : Homme, Idées et Milieux

Ces académies sont des structures légères et réactives, conçues pour nourrir la créativité et renouveler la recherche au sein d'UniCA. Elles disposent de financements annuels issus de l'IdEx, permettant de soutenir des initiatives innovantes selon leur stratégie propre de façon autonome mais intégrée à la stratégie globale de l'IdEx.

Les missions des académies d'excellence IdEx consistent à :

- Stimuler l'émergence de concepts nouveaux à travers des échanges inter- et transdisciplinaires,
- Accompagner des projets innovants et de qualité, pour qu'ils s'imposent dans le paysage de la recherche nationale et internationale.

Missions et périmètre de l'Académie « Systèmes Complexes »

L'Académie 2 « Systèmes Complexes » se consacre à l'étude des systèmes complexes, en explorant les interactions et les dynamiques émergentes au sein de réseaux d'entités interconnectées, dans le but de comprendre, modéliser et anticiper leurs comportements globaux.

Son objectif principal est de favoriser la recherche interdisciplinaire et d'aider au développement d'approches méthodologiques transversales pour identifier des objets d'études communs.

Les domaines scientifiques couverts par l'Académie incluent, sans s'y limiter :

- Mathématiques et leurs interactions
- Physique et chimie
- Sciences de la Terre et de l'Univers
- Biologie, Médecine et Santé
- Sciences Humaines et Sociales
- Sciences pour l'ingénieur
- Sciences et technologies de l'information et de la communication

Organisation de l'Académie et rôle du/de la Responsable

L'Académie, pilotée par un ou une responsable, s'appuie sur deux instances : le Comité de Pilotage (CoPil), et le Conseil Scientifique (CS). Tous contribuent à l'élaboration de la politique scientifique de cette structure par l'analyse de la pertinence des projets et activités en cours et à venir. Une chargée de mission assure la mise en place et le suivi des actions de l'Académie et se coordonne avec les services administratifs et financiers de l'IdEx d'Université Côte d'Azur.

Le responsable d'Académie se charge de la mise en œuvre et du suivi des actions, de participer, en amont, aux réflexions stratégiques relevant du périmètre des systèmes complexes, de l'animation du Comité de Pilotage et de représenter l'Académie auprès des autres structures IdEx, des établissements du site, et des partenaires socio-économiques ou internationaux. Il est en lien direct avec la Vice-Présidence en charge de l'IdEx et la direction de l'IdEx.

Missions principales du ou de la Responsable d'Académie

- *Gouvernance et animation* — élaborer l'ordre du jour et animer les réunions du Comité de Pilotage ; collaborer à la rédaction des aspects scientifiques des comptes-rendus des réunions ; participer aux séances élargies du CoPil IdEx ou sur sollicitation de la Vice-Présidence IdEx.
- *Pilotage stratégique et financier* — veiller à la mise en œuvre des décisions prises par les instances de l'Académie (CoPil et CS) ; superviser l'utilisation des ressources attribuées par l'IdEx, en respectant les objectifs et les règles de fonctionnement de la Fondation IdEx et la collecte des indicateurs.
- *Encadrement et coordination* — encadrer la personne chargée de mission de l'Académie ; représenter l'Académie auprès des autres structures d'UniCA et des partenaires.
- *Rapport d'activité* — rendre compte des activités de l'Académie auprès du CoPil IdEx ; participer aux évaluations de l'IdEx ou de l'établissement UniCA.

Profil recherché

- Chercheur(se) ou enseignant(e)-chercheur(se) avec des thématiques de recherche en lien avec le périmètre scientifique de l'Académie.
- Fort intérêt pour l'interdisciplinarité et capacité à fédérer des initiatives de recherche innovantes.
- Expérience dans la gestion de projets ou l'animation scientifique interdisciplinaire serait un atout.

Durée du mandat : 4 ans, non renouvelable

Modalités de candidature :

Les candidatures (CV et lettre de motivation précisant sa vision pour l'académie) sont à envoyer à jeremie.bec@univ-cotedazur.fr et sylvain.antonioti@univ-cotedazur.fr avant le **31 janvier 2025**, pour une prise de fonction à partir du 1^{er} mars 2025.