

Ingénieur·e en épidémiologie spatiale (REACTS Project – 18 months)

> Entité/Service : Laboratoire Motricité Humaine Expertise Sport Santé (EA 6312)

- Type de recrutement : contractuel (CDD 18 mois)
- Catégorie : A-IGR
- Temps de travail : Temps Complet
- Localisation : Sciences du Sport, 261 Boulevard du Mercantour, 06205 Nice, France
- Référence de l'annonce: 2026_REACTS-IGR_2026_LAMHESS

Le défi à relever

Nous recherchons un·e ingénieur·e en épidémiologie spatiale et activité physique pour rejoindre le projet interdisciplinaire REACTS (Réponses aux expositions environnementales, autonomie, comportements liés à la santé et territoires chez les seniors), financé par la Fondation pour la recherche médicale (FRM).

Vous travaillerez au sein d'un consortium multisites combinant des expertises en sciences du sport, en gérontologie, en épidémiologie, en géographie urbaine et en sciences de la complexité. Vous jouerez un rôle clé dans la caractérisation des environnements urbains et périurbains du département des Alpes-Maritimes à l'aide d'indicateurs spatiaux validés en open data, puis dans leur mise en relation avec les données comportementales et de santé de la cohorte PRéSage (personnes âgées), afin d'évaluer l'impact de l'environnement de vie sur la santé et l'autonomie.

Rejoignez l'Université Côte d'Azur, reconnue pour son excellence scientifique et pédagogique depuis 2016, et contribuez à une recherche de pointe sur le vieillissement sain et équitable au sein d'une université dont le pôle d'innovation Ulysseus sur le vieillissement et le bien-être vient d'être officiellement désigné comme centre collaborateur de l'OMS pour la pensée systémique et l'innovation en prévention des maladies non transmissibles.

Vos missions

- Mission 1 : Collecter et traiter des données géospatiales ouvertes afin de générer des indicateurs spatiaux standardisés sur le territoire des Alpes-Maritimes, selon un protocole internationalement validé.
- Mission 2 : Mettre en relation les indicateurs spatiaux avec les données individuelles de la cohorte de personnes âgées afin d'évaluer les liens entre l'environnement bâti, l'activité physique et la santé.
- Mission 3 : Apporterez votre expertise épidémiologique à l'équipe de recherche afin de développer des modèles de simulation de scénarios d'intervention politique et de leurs effets potentiels sur la santé des populations vieillissantes.
- Mission 4 : Rédiger des publications scientifiques, présenter les résultats lors de conférences, et contribuer aux activités du consortium et aux analyses collaboratives.

Ce poste est fait pour vous si

- Vous êtes autonome, rigoureux-se et profondément engagé-e en faveur de la science ouverte. Vous développez naturellement vos recherches selon les principes FAIR (Faciles à trouver, Accessibles, Interopérables, Réutilisables), avec des dépôts ouverts et des flux de travail reproductibles.
- Vous savez également travailler à l'intersection de plusieurs disciplines au sein d'un consortium de recherche multisites.
- Vous savez gérer de manière indépendante vos activités de recherche, de la conception à la publication.

Votre parcours professionnel

- Doctorat en épidémiologie, santé publique, géographie urbaine ou équivalent ;
- Maîtrise avancée de Python, R ou Stata pour l'analyse de données spatiales et de santé, avec des compétences avancées en systèmes d'information géographique (SIG);
- Expérience avec des outils d'analyse de données géospatiales ouvertes, de préférence avec le protocole GHSCI (Global Healthy and Sustainable Cities Indicators) ou des cadres similaires d'indicateurs urbains standardisés ;
- Connaissance des études de cohorte et des analyses épidémiologiques longitudinales ou multiniveaux, ainsi qu'une expérience avec les données de cohortes vieillissantes (atout).
- Une connaissance de la modélisation basée sur les agents ou des sciences des systèmes complexes (par exemple, les diagrammes de boucles causales ou la dynamique des systèmes) serait un atout.
- Excellente maîtrise de l'anglais (écrit et oral) pour les publications scientifiques et la communication internationale.

L'environnement de travail

L'ingénieur-e de recherche sera accueilli-e au sein du Laboratoire d'expertise du mouvement humain, santé et sport (LAMHESS, EA 6312) de la faculté STAPS de l'université Côte d'Azur, à l'interface des sciences du sport, de la santé publique et des sciences de la vie. Le poste s'inscrit dans le consortium REACTS, en collaboration active avec des équipes spécialisées dans l'exposome, la géographie environnementale et le CHU de Nice (cohorte PReSage), au sein d'une université dont le pôle d'innovation Ulysseus sur le vieillissement et le bien-être est un centre collaborateur de l'OMS.

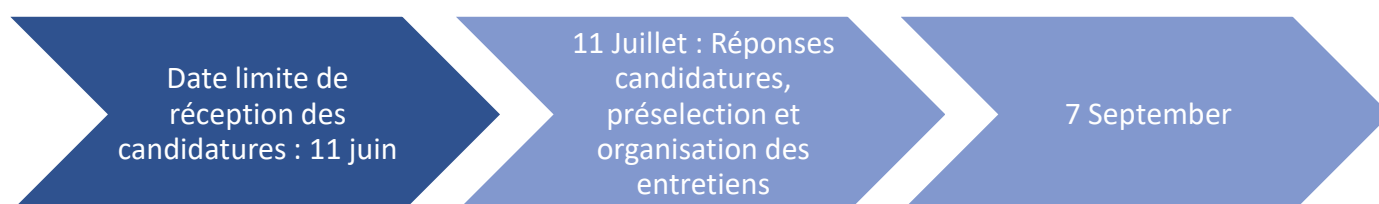
Rémunération contractuels (hors variables) : à partir de 2117,88 € nets (avant PAS), selon expérience

Pour candidater

Intéressé.e par cette annonce ? N'hésitez plus ! Et postulez par mail à l'adresse suivante : antoine.noel-racine@univ-cotedazur.fr

La candidature idéale comporte un CV et une lettre de motivation que nous lirons avec attention.

Calendrier de recrutement :



UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

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

36 116 étudiants

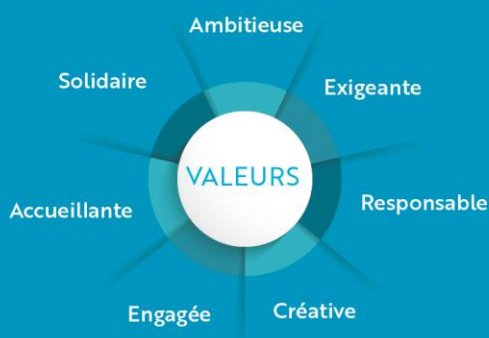
21 composantes de formation
dont 8 Ecoles Universitaires
de Recherche et 6 composantes
dérogatoires

60 Laboratoires et
unités de recherche

5 432 personnels
permanents

dont 1809 enseignants/chercheurs,
1347 administratifs auxquels se rajoutent
environ 2276 intervenants en formation et
les collègues chercheurs
CNRS, INSERM, OCA, INRIA, INRAE...

> Les valeurs



POURQUOI NOUS REJOINDRE ?

> Une Université engagée socialement

- Mission Handicap
- Égalité Femmes-Hommes
- Qualité de Vie au Travail
- Éthique et Intégrité Scientifique
- Prévention des Discriminations
- Campus Eco-Responsables

> Nos avantages

- De nombreux dispositifs de développement des compétences : formation, conseil en mobilité et carrière
- 2 jours de Télétravail par semaine, possible selon la nécessité de service
- 45 jours de congés / an (pour un temps plein)
- Forfait mobilité durable (vélo, covoiturage)
- Prise en charge partielle des frais de transport en commun
- Prise en charge partielle de la mutuelle
- Activités sportives, offres culturelles et clubs de loisirs
- Restauration collective
- Aides et prestations sociales
- Soutien à la parentalité



**10 bonnes raisons
de nous rejoindre**

> Toutes nos offres en cours de recrutement

- Disponible sur notre portail web [« Travailler à l'Université Côte d'Azur »](#)
- Ouvertes aux personnes en situation de handicap