

Ingénieur/Ingénieure en production, traitement, analyse de données et enquêtes

> Entité/Service : Institut Méditerranéen du Risque, de l'Environnement et du Développement Durable (IMREDD) / Transitions

- **Type de recrutement: Contractuel (CDD 1 an)**
- **Catégorie : A - IGE**
- **Temps de travail : Temps Complet**
- **Localisation: IMREDD Technopole Nice Meridia 9, Rue Julien Lauprêtre 06200 Nice**
- **Référence de l'annonce: 2024-IMREDD01**

Le défi à relever

Dans un objectif de développement d'un écosystème territorial sur la thématique « territoires intelligents et défis socio-environnementaux » pour l'axe sciences avec et pour la société, Université Côte d'Azur recherche un(e) ingénieur(e) en production, traitement, analyse de données et enquêtes dans le cadre du projet collaboratif « Deal4hand - *Design numérique d'aliments fonctionnels à destination de personnes en situation de polyhandicap: une innovation socialement acceptable?* ».

Vous serez ainsi amené/amenée à travailler en synergie avec les équipes du laboratoire de recherche TransitionS, de l'IMREDD et de l'Institut National de la recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement (Inrae) de Clermont-Ferrand et avec les publics de cette recherche-action: les personnes en situation de polyhandicap, les familles, et les professionnels qui les accompagnent – aidants et cuisiniers - par l'intermédiaire de l'Association pour la réadaptation et l'épanouissement des handicapés (APREH). L'APREH est un acteur du secteur médico-social dans les Alpes-Maritimes depuis près de 60 ans. Elle œuvre pour l'accompagnement, l'adaptation et l'intégration des personnes en situation de handicap présentant des déficiences intellectuelles, des troubles de l'apprentissage, des handicaps psychiques (dont l'Autisme, les TSA, les TED), sensoriels, physiques, moteurs ou encore des maladies orphelines. Pour ces dernières, avec l'avancée en âge, les repas et l'alimentation lato sensu deviennent des temps aussi essentiels que sensibles.

Vos missions

Deal4hand vise à caractériser et analyser l'acceptabilité sociale d'aliments conçus par impression 3D auprès d'un public en situation de polyhandicap. Ainsi Deal4hand explore-t-il les applications de cette technologie numérique de rupture dans une démarche de recherche-action au plus près de leurs besoins et demandes. L'objectif est de qualifier avec eux les apports du design numérique (impression 3D, design génératif) d'aliments afin de réduire les risques de dénutrition et/ou permettre une renutrition autre que celle substituée des aliments « mixées ». Ceci dans une dimension participative dans leur lieu de vie où ces personnes comme les professionnels qui les accompagnent sont pleinement parties prenantes.

L'ingénieur(e) contribuera aux activités suivantes:

- Conception d'une démarche méthodologique et d'un protocole adaptés,
- Coordination de la conduite des opérations de production et de recueil et notamment instrumentation de l'imprimante 3D alimentaire,
- Organisation du traitement de données et participation à l'analyse des résultats,

Vos missions (suite)

- Conception et organisation des bases de données ou des corpus
- Rédaction des rapports méthodologiques
- Participation à l'organisation de manifestations scientifiques
- Participation à la diffusion scientifique (publications, colloques,...)
- Transfert de compétences dans le cadre d'actions de formation
- Veille scientifique et méthodologique sur les méthodes et outils de traitement et d'analyse de données
- Réflexion sur les techniques et les méthodes en sciences humaines et sociales
- Participation à des réseaux métiers

Des déplacements sont à prévoir entre les différents sites de recueil de données et en région Auvergne sur le site Inrae de Theix.

Ce poste est fait pour vous si

Vous aimez travailler en interaction avec des équipes pluridisciplinaires et d'origines diverses et partager votre expérience.

Vous avez le goût de l'innovation en lien avec les technologies numériques

Vous possédez:

- Connaissances théoriques en sciences humaines et sociales et, plus spécifiquement, en sciences de l'information et de la communication
- Connaissances dans le domaine du recueil de données qualitatives et des enjeux liés à une démarche de recherche-action dont les techniques d'enquêtes type focus groupes
- Savoirs scientifiques sur les publics cités supra
- Capacités rédactionnelles et organisationnelles, aptitudes à travailler en autonomie comme en équipe

Vous maîtrisez le processus de traitement des données qualitatives i.e. analyse thématique de contenus notamment audiovisuel

Votre parcours professionnel

Master en sciences humaines et sociales s'appuyant sur la production, le traitement et l'analyse des données. L'expérience professionnelle au sein de projets opérationnels collaboratifs sera positivement évaluée.

Environnement de travail

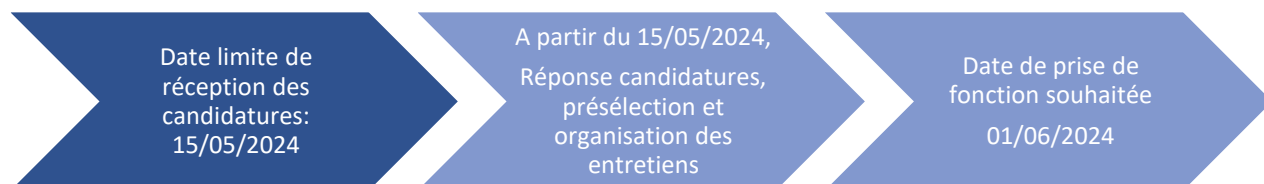
Institut d'innovation et de partenariats, l'IMREDD favorise les collaborations entre la recherche, l'industrie et les collectivités dans quatre domaines d'activités stratégiques - Energie, Mobilité, Risques, Environnement - en intégrant dans son approche les besoins de l'utilisateur/citoyen. Le laboratoire TransitionS travaille dans le domaine des sciences de l'information et de la communication et plus précisément s'intéresse à la transition numérique et à la transition socio-écologique des territoires. Au sein de nos équipes, vous contribuerez à des projets partenariaux, expérimentant des solutions démonstratives, inclusives et innovantes pour les territoires du futur. Vous pourrez ainsi découvrir les défis de la « Smart City » face aux problématiques socio-environnementales et participer aux réflexions et débats relatifs au développement de territoires « résilients » et « aimables » pour leurs habitants. Nos équipes sont Agiles et Internationales. Nos projets sont innovants et démonstrateurs.

Pour candidater

Postulez par mail à l'adresse suivante : imredd.direction@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

+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 ?

> 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