

Ingénieur de recherche spécialisé en « atomes froids »

> Entité/Service : Institut de Physique de Nice

- Type de recrutement : Titulaire ou contractuel (CDD 1 an renouvelable)
- Catégorie : A-IGR
- Temps de travail : Temps Complet
- Localisation : INPHYNI, 17 rue Julien Lauprêtre, 06200 Nice
- Référence de l'annonce: 2024-INPHYNI01

Le défi à relever

Nous recherchons notre futur.e Ingénieur de recherche spécialisé en « atomes froids »

Rejoignez-nous au sein d'Université Côte d'Azur, reconnue depuis 2016 pour son excellence scientifique et pédagogique, pour créer ensemble le modèle de l'université du 21^{ème} siècle responsable et innovante.

Vos missions

- Vous prenez en main l'expérience d'atomes froids
- Vous mettez en place des outils et/ou des configurations expérimentales permettant l'observation de signature quantique dans la lumière diffusée par le nuage d'atomes froids
- Prise de données sur l'expérience et traitement
- Modélisation pour interpréter les données
- Vous rédigez des articles afin de publier les résultats

Ce poste est fait pour vous si

- Vous possédez des connaissances en optique et en physique atomique expérimentale
- Vous maîtrisez une forte expérience sur des expériences d'atomes froids est essentielle
- Vous êtes sérieux et motivé, avec des qualités de communication et une capacité à travailler de manière indépendante

Votre parcours professionnel

Expert en développement d'expérimentation

Rémunération et avantages sociaux

- Rémunération contractuels (hors variables) : 2117.88 euros net avant impôt selon profil
- Congés : 45 jours de congés annuels
- Télétravail : 2 jours/semaine
- Prise en charge partielle des frais de transport en commun domicile-travail
- Prise en charge partielle des frais de mutuelle
- Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié
- Billetterie loisirs et sorties à tarifs préférentiels

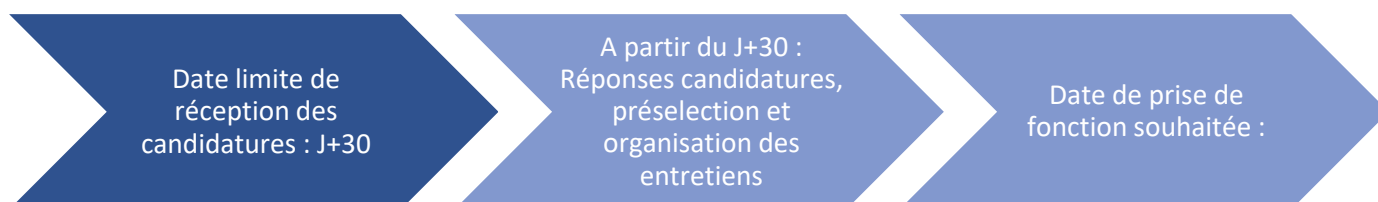
Pour candidater

Intéressé.e par cette annonce ? N'hésitez plus ! Et postulez par mail à l'adresse suivante :

mathilde.hugbart@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

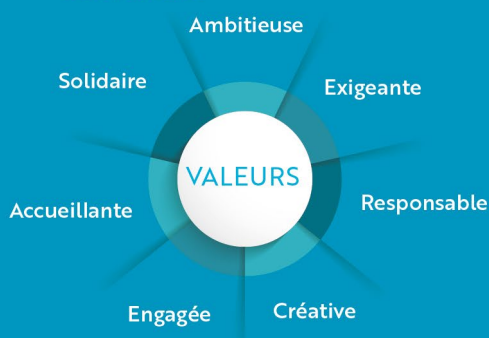
21 composantes de formation dont 8 Ecoles Universitaires de Recherche et 6 composantes dérogatoires

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