



Post-doctorant – Systèmes de Communication (H/F)

Biot (06)

CDD de 18 mois - Temps plein

EURECOM est une Grande Ecole d'ingénieurs et un Centre de recherche en sciences du numérique situé à Sophia Antipolis, technopole de la côte d'Azur, qui accueille environ 400 étudiants dans ses programmes de Masters, Post Masters et Ingénieurs.

Contexte du poste :

- Bienvenue à EURECOM, Grande école d'ingénieurs et Centre de recherche en sciences du numérique. Au cœur de la technopole internationale de Sophia Antipolis, sur un site dédié à l'enseignement, la recherche et l'innovation numérique, intégrez un univers stimulant et évoluez au sein d'une équipe jeune, passionnée et tournée vers l'excellence.
- EURECOM fête ses trente ans en 2022 et entame une nouvelle étape de son développement académique avec la mise en route d'un nouveau programme d'ingénieur qui la positionne parmi les meilleures des grandes écoles d'ingénieur françaises.
- Notre Département Systèmes de communication recrute deux post-doctorants (H/F) dans le cadre des travaux de recherche du Professeur Marios KOUNTOURIS (ERC).

Missions principales :

Les candidat(e)s sélectionné(e)s mèneront des recherches fondamentales et indépendantes dans le domaine de la communication sémantique axée sur les objectifs, couvrant divers aspects et approches, allant de la théorie de l'information à l'apprentissage automatique. Les postes sont financés par l'**ERC Consolidator Grant SONATA**.

Qualifications:

- Très bon diplôme universitaire (PhD/DPhil/Dr.-Ing. – complété ou bientôt complété) en génie des communications/technologie de l'information, informatique théorique, mathématiques appliquées ou génie connexe ou sciences naturelles.
- Connaissances approfondies sur au moins un des domaines suivants : fondements théoriques de la communication et des réseaux, théorie de l'information, mathématiques appliquées, fondements théoriques de l'apprentissage automatique, traitement du signal.
- Solide dossier de publication dans les meilleures revues et lieux universitaires (par exemple, IEEE Transactions, les meilleures conférences ML, ACM).
- Excellentes compétences analytiques, techniques et de résolution de problèmes.
- Talent organisationnel, excellentes compétences en communication et esprit d'équipe.

Entreprise :

EURECOM a été fondé en 1991 sous la forme d'un GIE qui regroupe des membres académiques et industriels prestigieux.

EURECOM fait partie des meilleures écoles d'ingénieurs européennes en sciences de l'information. Il est situé au cœur de la Côte d'Azur, au sein de la Silicon Valley européenne (Tech Park Sophia-Antipolis). Les équipes de recherche d'EURECOM évoluent dans un environnement international et multiculturel où l'anglais est la langue de travail commune.

EURECOM mène une politique dynamique en terme d'inclusion et de qualité de vie au travail. EURECOM s'engage pour la diversité et accorde la même considération à toutes les candidatures, sans discrimination.

Tous nos postes sont ouverts aux personnes en situation de handicap. EURECOM est doté d'un référent handicap afin d'accompagner, de conseiller, d'organiser les éventuels aménagements et de prendre des engagements positifs en faveur d'une intégration personnalisée.

EURECOM, dans le cadre de son plan d'égalité femmes/hommes, encourage les candidatures féminines pour les postes en recherche, traditionnellement occupés par des hommes.

EURECOM mène des actions positives dans le cadre de sa politique RSE. Un référent RSE pilote la politique d'EURECOM en matière de RSE et de transition énergétique (bornes de recharge électrique, panneaux solaires, tri sélectif...).

Avantages:

- Environnement international et multiculturel
- CDD de 18 mois à temps plein – Salaire attractif selon profil et expérience
- Intéressement et Epargne salariale
- Mutuelle d'entreprise (assurance santé) avec des hauts niveaux de garanties et une prise en charge employeur 60%
- Titre-restaurant avec prise en charge employeur 60%
- Retraite par capitalisation (100% employeur)
- Situation géographique (Campus Sophia Antipolis (BIOT-côte d'Azur))

<https://www.eurecom.fr/fr/people/kountouris-marios>

<https://www.eurecom.fr/fr>

25 octobre 2022

P *Please consider your environmental responsibility before printing this document*

Pour envoyer votre candidature : marios.kountouris@eurecom.fr