

Thème de recherche Communication sémantique orientée vers

un objectif

Poste (H/F) Post-Doctorant

Référence de l'offre CS/MK/semantique/PostDoc/022023

Département de Recherche Systèmes de Communication

Date de publication 17/02/2023

Date d'embauche Poste à pourvoir de suite (trimestre en cours)

Durée du contrat CDD de 18 mois

Description

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.

## **Prérequis**

- 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.

## Dossier de candidature

Les candidatures doivent être accompagnées de :

- Curriculum Vitae détaillé,
- Exposé de recherche d'une page qui présente vos intérêts, vos plans de recherche, vos réalisations et les raisons pour lesquelles vous pensez que vous pourriez être un bon candidat pour ce poste.
- Liste d'au moins 3 références

Le tout est à adresser à <u>marios.kountouris@eurecom.fr</u> et à <u>secretariat@eurecom.fr</u> sous la référence CS/MK/semantique/PostDoc/022023



## A propos d'EURECOM

EURECOM est une grande école d'ingénieurs et un centre de recherche en sciences du numérique fondé en 1991 sous la forme d'un GIE, dans la technopole internationale de Sophia Antipolis. L'Institut Mines-Télécom est membre fondateur du GIE. Les activités d'enseignement et de recherche sont organisées autour de 3 thématiques porteuses : sécurité numérique, systèmes de communication et Data Science.

L'institution accueille 150 salariés, chercheurs et administratifs et 400 étudiants internationaux dans ses locaux situés sur le Campus Sophia Tech, le plus grand campus en sciences et technologies de l'information des Alpes Maritimes. EURECOM bénéficie d'un environnement géographique privilégié sur la Côte d'Azur, entre mer et montagne, au cœur d'un écosystème dynamique et pluridisciplinaire qui encourage l'innovation scientifique et technologique de haut niveau.

## Avantages sociaux

- Salaire attractif
- Accord d'intéressement (profit sharing policy)
- Couverture santé (mutuelle) avec des niveaux de garanties élevés pour toute la famille (participation de l'employeur de 60%)
- Tickets restaurant (participation de l'employeur de 60%)

EURECOM mène une politique dynamique en termes d'inclusion et de qualité de vie au travail, 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. Dans le cadre de sa « Mission accueil Handicap », un référent handicap accueille et accompagne les salariés et les étudiants dans leur problématique. Il met en place les aménagements nécessaires et prend des engagements positifs en faveur d'une intégration personnalisée.

EURECOM, dans le cadre de son Plan annuel d'égalité femmes/hommes, pratique un recrutement inclusif et sans aucune discrimination liée au genre. Les conditions d'embauche sont identiques pour les femmes et les hommes.

Afin de favoriser la mixité des équipes, EURECOM encourage les candidatures masculines pour des postes administratifs, traditionnellement occupés par des femmes, et les candidatures féminines pour les postes en enseignement/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...).