

Thème de recherche

Poste (H/F)

Référence de l'offre

Département de Recherche

Date de publication

Date d'embauche

Durée du contrat

Sécurité Numérique

Maître de Conférence Classe 2

SN_AF_MDC2_052023

Sécurité Numérique

02/05/2023

Poste à pourvoir de suite

Contrat à Durée Indéterminée

Description

EURECOM possède l'un des groupes de recherche académique les plus renommés au niveau international dans les domaines de la sécurité numérique.

Nous recherchons un(e) Maître de Conférence – Classe 2 (poste permanent), dans le domaine de la sécurité numérique.

Créé il y a plus de 20 ans, le département Sécurité Numérique regroupe 9 enseignants-chercheurs et plus de 45 chercheurs et ingénieurs, dont l'expertise couvre un large éventail de domaines liés à la sécurité tels que : la sécurité des systèmes, la sécurité matérielle/mobile/cloud, la criminalistique, la cryptographie théorique et appliquée, la sécurité des données massives, la vie privée et les données biométriques. Le nouveau Maître de Conférence aura pour mission d'unir ses forces à celles du département en complétant les activités de recherche existantes.

Prérequis

Le nouveau Maître de Conférence (H/F) devra mener des recherches et développer de nouveaux cours dans le domaine de la recherche, analyse, de l'exploitation et/ou de la remédiation des vulnérabilités, en particulier dans un ou plusieurs des domaines suivants :

- Fuzzing et exécution symbolique
- Logiciel (e.g., applications, systèmes d'exploitation, et noyau)
- IoT et embarquée
- Interface matériel/logiciel
- Systèmes et communications mobiles
- Sécurité Web
- Forensics (Criminalistique)

EURECOM a des conditions salariales compétitives et dépendant de l'expérience. Le (la) candidat(e) bénéficiera de financements existants significatifs pour développer sa propre équipe de recherche. Il (elle) sera également appelé(e) à développer son activité par de nouveaux financements par le biais de nouveaux projets de recherche nationaux, européens ou autres subventions internationales, ou par le biais de collaborations de recherche avec des partenaires industriels.

La recherche appliquée faisant partie de l'ADN d'EURECOM, nous attendons de notre nouveau Maître de Conférence, outre l'excellence dans la recherche académique, le désir de s'attaquer à des problèmes de sécurité des systèmes.

Les candidat(e)s doivent avoir un doctorat en informatique ou en génie électrique et une expérience avérée de la recherche dans un ou plusieurs de ces domaines (post doc un plus mais pas indispensable). Le (la) candidat(e) doit idéalement avoir une expérience passée dans le développement et le travail sur des propositions de projets de recherche, que ce soit dans le domaine industriel ou bien le monde académique.

Dossier de candidature

Les candidats doivent envoyer un curriculum vitae comprenant une liste de publications mettant l'accent sur les trois publications les plus importantes, un document faisant état des activités de recherche et d'enseignement proposées, et les noms et adresses de quatre références.

Le dossier complet soit être envoyé par e-mail à l'adresse : <u>recrutement-mdcrev@eurecom.fr</u> sous la référence **SN AF MDC2 052023**.

Le poste est ouvert jusqu'à ce qu'ill soit pourvu. Les candidatures seront traitées au fur et à mesure.



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...).