

Assistant.e ingénieur Systèmes IoT et réseaux pour la smart city

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

- Ouvert aux : Contractuel - Externe
- Durée du contrat : CDD 12 mois
- Catégorie : A IGE
- Lieu campus : Campus Plaine du Var
- Adresse : Technopole Nice Meridia 9, Rue Julien Lauprêtre 06 200 Nice

Description de la mission :

Sous l'autorité de l'Ingénieur Data/Smart City de l'Institut Méditerranéen du Risque, de l'Environnement et du Développement Durable, vous collaborez avec les ingénieurs du pôle « ingénierie et innovation » pour la mise en œuvre des projets d'innovation de l'Institut.

Vos activités sont les suivantes :

- Configurer et gérer les serveurs spécifiques du SCIC et de la PFT en lien avec l'ensemble des projets
- Configurer le matériel réseaux
- Contrôler la partie physique et software
- Mettre à jour la documentation du réseau et du brassage informatique
- Entretenir le lien collaboratif avec le département informatique de l'université et la métropole de Nice
- Gérer la partie Wifi
- Traiter les incidents et les demandes de services de niveau 2 ou 3
- Assurer la maintenance opérationnelle des serveurs, routeur et du réseau
- Participer aux projets de déploiement d'infrastructure et d'équipements divers

Profil recherché :

Savoirs

Équipements numériques. Normes et habilitation électrique. Windows server (DNS, AD, DHCP, Wins). Réseaux (WAN, LAN, SDWAN, VPN, MPLS) et équipements réseaux (switch, routeur). Pare-feu et proxy Virtualisation (serveur, stockage, réseau, poste de travail) et technologies de virtualisation (VMware, Hyper-V, KVM). Connaissances des Langages de programmation (exemple : JavaScript, HTML, CSS, C++, PHP, Python) Technologies cloud. Sauvergarde serveurs windows. Cyberdéfense, référentiel général de sécurité et RGPD. Anglais.

Savoir-faire

Mettre en service un équipement numérique. Assister les utilisateurs sur leurs équipements numériques. Gérer les incidents et les problèmes. Assister à l'utilisation des ressources collaboratives. Maintenir et exploiter le réseau local et la téléphonie. Sécuriser les accès à Internet. Maintenir et exploiter un environnement virtualisé. Maintenir et exploiter un domaine ActiveDirectory et les serveurs Windows. Maintenir et exploiter un serveur Linux. Configurer les services de déploiement et de terminaux clients légers. Automatiser les tâches à l'aide de scripts. Maintenir et sécuriser les accès réseaux distants. Superviser l'infrastructure. Intervenir dans un environnement de Cloud Computing. Assurer sa veille technologique. Savoir vulgariser son travail à des fins pédagogiques.

Savoir être

Réactif. Autonome. Rigoureux et organisé. Bon sens relationnel. Pédagogie Curiosité. Travail en équipe

Diplôme exigé et/ou formation(s) souhaitée(s) :

De formation BAC+2/3 en informatique et réseaux, vous possédez une expérience significative similaire de 3 à 5 ans dans le domaine.

Spécificités de la mission

Vous avez une appétence et d'excellentes compétences en informatique et réseaux. Vous aimez travailler en interaction avec des équipes pluridisciplinaires et d'origines diverses et partager votre expérience. Proactif, vous avez une volonté d'intégrer et d'améliorer les outils et les process.

Description de l'entité/service d'accueil

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. Au sein de nos équipes, vous contribuerez à des projets partenariaux expérimentant des solutions 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.

Modalités de candidatures :

Les dossiers de candidatures comprenant un CV et une lettre de motivation sont à envoyé par mail à : imredd.direction@univ-cotedazur.fr avec copie à recrutement@univ-cotedazur.fr

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