

Contact : Mr Subbarao BASSAVA, Secrétaire général de l'ISTeP 06 33 53 86 77 / subbarao.bassava@sorbonne-universite.fr
--

UNITE D'AFFECTION

INSTITUT	
CODE / INTITULE UNITE	UMR7193 Institut des sciences de la Terre Paris (ISTeP)
DIRECTEUR /TRICE D'UNITE	Olivier LACOMBE

DESCRIPTION DE L'EMPLOI

BAP	E
CORPS	Assistant ingénieur
EMPLOI-TYPE	Gestionnaire d'application / assistance support
FONCTION	

MISSION	L'agent assurera : (1) la gestion des parcs informatiques de l'UMR 7193 - ISTeP et de l'UAR 3455 – Observatoire des sciences de l'univers ECCE TERRA, (2) participera à la gestion courante et à l'évolution des différentes applications et (3) assurera la maintenance des sites WEB extranet et intranet des deux entités.
ACTIVITES	<p>1. Activités de gestion du parc informatique :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Assurer les interventions d'implantation et de maintenance des matériels et logiciels - Assurer la maintenance opérationnelle des systèmes de traitement des données - Etablir des devis, commander, réceptionner, configurer et installer les matériels et logiciels - Gérer les informations sur l'état du parc (matériels, logiciels, licences) - Installer de façon normalisée les postes (OS, antivirus ...) avec création des images systèmes - Accompagner les utilisateurs dans la mise en œuvre et l'exploitation de leur environnement informatique - Assister et conseiller les utilisateurs en matière de sécurité (résolution ou remontée des incidents, optimisation des performances) - Rédiger des comptes rendus d'intervention, des notices utilisateurs, des procédures - Construire un historique des interventions - Contrôler le bon fonctionnement des applications du domaine et remonter les demandes d'évolution. <p>2. Maintenance et mise à jour des sites WEB et Intranet de l'ISTeP et création des sites web et intranet de l'OSU Ecce Terra à partir de l'ancien site :</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Rédiger les lignes de codes nécessaires à la création d'un produit web, pouvant contenir du texte, des images, de la vidéo et/ou du son - Appliquer les règles de navigation, créer des liens entre les pages et développer les interfaces - Corriger et optimiser les fonctionnalités (qualité, charte graphique, ergonomie...) - Documenter les applications pour les développements ultérieurs et la mise en production - Maintenance corrective et évolutive des applications - Prendre en compte les évolutions des solutions techniques existantes.
COMPETENCES	<ul style="list-style-type: none"> - Connaissances en développement WEB (PHP, Wordpress, ...) - Connaissance approfondie de l'architecture matérielle d'un poste de travail - Connaissances des systèmes d'exploitation Windows, Mac OS et Linux - Connaître les réseaux d'entreprise (TCP/IP) - Connaissance des outils de sécurité, de sauvegarde, de lutte antivirale... - Anglais technique B1 (cadre européen commun de référence pour les langues) <p>Formation : niveau Bac + 2</p>
CONTEXTE	<p>L'assistant-e ingénieur-e sera rattaché-e administrativement à l'UMR7193 et placé sous la responsabilité du Directeur d'unité, du Secrétaire général et du responsable du pôle informatique. Il/Elle effectuera son temps de travail à 75% à l'ISTeP et 25% à l'OSU Ecce Terra.</p> <p>L'ISTeP est une Unité Mixte de Recherche (UMR) créée en 2009, rattachée au CNRS et à Sorbonne Université qui regroupe des chercheurs, enseignants-chercheurs, doctorants, post-doctorants, personnels techniques et administratifs, émérites et collaborateurs bénévoles. L'ISTeP fait des recherches dans le domaine des géosciences. Composé de trois équipes : Équipe Pétrologie et Géodynamique, Équipe Terre-mer : Structures et Archives, Équipe Tectonique, le laboratoire est rattaché au domaine "Terre Solide" (TS) de l'INSU ainsi qu'à l'UFR 918 Terre-Environnement-Biodiversité de Sorbonne Université.</p> <p>L'OSU Ecce Terra est un observatoire des Sciences de l'univers qui a deux tutelles : Sorbonne Université et le CNRS et quatre partenaires intentionnels : l'IRD, le MNHN, l'INRAE et l'ENS. Ecce Terra a des missions d'observation, de recherche, de formation et de diffusion des connaissances. Il est composé de quatorze laboratoires et trois équipes de recherche. Les missions fondamentales de l'OSU sont dédiées au domaine des Sciences de la Terre, du Climat et de l'Ecologie en lien étroit avec l'environnement. L'objectif est de contribuer aux progrès de la connaissance dans ces domaines variés mais néanmoins dans une continuité thématique avec une ouverture sur les problèmes de santé (épidémiologie et maladies respiratoire).</p>

L'UAR 3455 où l'agent ou l'agente sera affectée à 25% est l'unité de support de l'OSU Ecce Terra.

Le parc informatique de l'ISTeP est composé :

- d'un parc de 220 postes de travail (fixes ou mobiles) sous Windows, Mac et Linux,
- de 20 postes spécifiques (Machines de mesures, microscopes),
- de 25 Stations de travail mutualisées,
- d'un serveur Web et 20 serveurs divers (serveur : de licences, d'impression avec 5 imprimantes, DHCP, passerelle SSH),
- de 10 serveurs Nas de sauvegarde spécifique aux équipes.
- de 2 Serveurs de Calcul (Type cluster)
- d'un serveur GPU de visualisation.

Celui d'ECCE TERRA est composé d'une vingtaine d'ordinateurs fixes et portables.

L'ISTeP est localisé sur le Campus Pierre et Marie Curie de Sorbonne Université au 4, place Jussieu, Paris 5^e.

L'administration de l'OSU Ecce Terra est localisé sur le campus Pierre et Marie Curie, tour 46/45 – 1^{er} étage 4, place Jussieu, Paris 5^e.