

FABMANAGER (F/H)

Grande école d'ingénieur en Sciences de la Terre, du Vivant, de l'Energie, du Numérique et de l'Environnement, UniLaSalle compte plus de 4 000 élèves et 450 salariés. L'Institut, de plus de 165 ans et membre du réseau mondial des universités La Salle, délivre 20 formations, habilitées, sur ses quatre campus (Amiens, Beauvais, Rennes et Rouen). UniLaSalle conduit des travaux de recherche scientifiques et pédagogiques d'envergure nationale et internationale. Le plan stratégique de l'école prévoit une croissance interne et externe ambitieuse.

Le campus de Beauvais est piéton et s'étend sur 18 hectares au nord de la ville. De nombreuses infrastructures sont accessibles aux salariés et étudiants : salle de fitness, gymnase, terrain de rugby, cours de tennis mais aussi un espace barbecue, restaurant CROUS, laverie, centre de documentation... La vie associative y est très développée et en fait un campus dynamique, œuvrant pour le développement durable.

AgriLab est un centre d'innovation collaborative pour l'agriculture de 1 500 m² implanté au cœur d'une ferme polyculture-élevage et à proximité du pôle d'enseignement supérieur et de recherche. Inspiré du mouvement des Fablabs, AgriLab promeut l'innovation ouverte et le partage des savoirs et savoir-faire. Dans ce même lieu, il est possible de « fabriquer (presque) tout »... de la conception numérique jusqu'à l'usinage mécanique. AgriLab participe activement à différentes communautés internationales de prototypage libres et aux innovations pratiques dans les domaines agricoles.

Dans le cadre d'une réorganisation interne, le service AgriLab est à la recherche d'un(e) FabManager dès septembre 2021 en CDI.

MISSIONS

Placé sous la direction du Responsable AgriLab et au sein de l'équipe AgriLab Fab, Centre d'innovation ouverte et FabLab ; la personne recrutée aura les missions suivantes :

- Animer avec l'équipe AgriLab, le FabLab et la communauté d'adhérents
- Participer à la création et à la mise en œuvre d'ateliers (en Français ou en Anglais)
- Accompagner les projets de fabrication mécanique et numérique.
- Accompagner les étudiants, les porteurs de projets, les adhérents et tous les publics dans la découverte et l'utilisation des machines et l'intégration des nouvelles technologies dans leurs projets pédagogiques et/ou professionnels et/ou personnels.
- Organiser et conduire des animations sous forme de parcours de découverte et d'initiation au fonctionnement et maniement du matériel, d'ateliers, de groupes de travail, de projets et d'événements autour de la fabrication numérique.
- Assurer l'assistance technique et conseil aux usagers.
- Programmer des machines numériques et réaliser des pièces ou prototypes sur machines-outils à commande numérique et conventionnelle.
- Assurer la maintenance technique des outils, machines et participer aux aménagements spécifiques du lieu.
- Assurer la gestion, les approvisionnements outils, matières premières et consommables, participer à l'entretien des équipements.

- Appliquer et contrôler le respect des règles d'accès aux équipements et de sécurité d'utilisation.
- Développer le travail en réseau avec les autres fablabs et autres communautés DIY, prototypage agricole. Participer à la veille.

PROFIL

- BAC+5 ou Ingénieur en Numérique avec une appétence pour les innovations technologiques et numériques
- Bonne culture générale des TIC, des TICE, de la culture numérique et internet, des outils de fabrication numériques et de leurs usages.
- Connaissances en configuration et utilisation des logiciels (modélisation 2D, 3D, électronique...), outils et démarche pédagogiques adaptés.
- Connaissances en langage de programmation du domaine (C++, python...).
- Connaissances en physique et mathématiques (électronique, informatique, optique, acoustique, télécom...).
- Connaissances des règles de droit, de sécurité et des pratiques sur les réseaux et nouveaux médias.
- Avoir réussi la formation FabAcademy et/ou avoir une expérience d'instructeur sont des atouts.
- Idéalement vous avez une expérience dans l'animation d'ateliers de prototypage dans un MakerSpace (fablab, Hackerspace, tiers lieux etc.)
- Maîtrise de l'anglais

Ce que nous offrons :

Ce poste est à pourvoir en CDI dès septembre 2021 et sera basé sur le campus de Beauvais d'UniLaSalle. Rémunération minimale de 30K/an brut, à négocier selon profil.

Au-delà de la rémunération, nous proposons également :

- Statut cadre 210 jours
- 6 semaines de Congés Payés, RTT
- 15 jours de télétravail annuel (hors COVID)
- Politique de formation du personnel ambitieuse
- Restauration d'entreprise avec prise en charge partielle employeur
- Plan d'Epargne Entreprise
- Retraite supplémentaire
- Mutuelle isolée prise en charge à 100%
- Parking

CANDIDATURES

Merci d'envoyer votre CV et lettre de motivation en indiquant l'intitulé du poste à l'adresse rh@unilasalle.fr

