

ALTERNANT(E) EN RÉALITÉ VIRTUELLE (F/H)

À Amiens, Beauvais, Rennes et Rouen, UniLaSalle, établissement d'enseignement supérieur et de recherche, propose des formations d'ingénieurs post-bac en 5 ans, une formation vétérinaire post-bac en 6 ans (à compter de septembre prochain), des bachelors ainsi que des masters dans les domaines de l'agriculture, de l'agroalimentaire, de l'alimentation-santé, de l'environnement, des géosciences, des énergies et du numérique.

Labellisé EESPIG (Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général), UniLaSalle est membre de la Conférence des Grandes Écoles et ses formations d'ingénieur sont habilitées par la CTI (Commission des Titres d'Ingénieur). UniLaSalle fait partie du réseau d'enseignement mondial La Salle constitué de 72 universités et s'appuie sur 260 universités partenaires à l'étranger. L'Institut compte aujourd'hui 4 000 élèves, accompagnés par 520 salariés dont 180 enseignants chercheurs, 40 doctorants et 22 000 alumni.

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.

Au sein du pôle numérique d'UniLaSalle, vous intégrerez une équipe dynamique d'Enseignants-Chercheurs et Ingénieurs d'Étude en Mathématiques, Informatique et Systèmes d'Information Géographique appliquées aux Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Environnement, chargée de développer les compétences numériques des ingénieurs de demain.

Missions proposées :

Vous aurez pour mission de définir et piloter le développement d'expériences immersives :

- Comprendre et définir les besoins des enseignants
- Identifier les technologies à adresser
- Designer les expériences immersives à mettre en place (story board, interactions, objets 3D à créer et animer, vidéos 360 à réaliser, ...)
- Participer au développement des expériences en Réalité Virtuelle
- Faire preuve de créativité pour concevoir des expériences efficaces pédagogiquement
- Proposer une expérience utilisateur impactante et ergonomique

Vous serez au contact du public et aurez l'occasion de :

- Participer aux enseignements et à l'accompagnement de projets étudiants autour de la Réalité Virtuelle et de la production de médias en 2D/3D
- Former étudiants et enseignants à l'utilisation des casques de Réalité Virtuelle
- Communiquer en externe sur les expériences produites par des démonstrations lors d'événements institutionnels (journées portes ouvertes, salons, concours de sélection, ...)

Vous travaillerez en collaboration avec les enseignants des Collèges Agronomie, Alimentation et Santé, Énergie et Numérique, Environnement, Géosciences, et Vétérinaire, pour mettre en scène leurs enseignements au travers d'expériences pédagogiques en Réalité Virtuelle.

Vous serez confrontés à des passionnés dans des domaines variés et pourrez créer des expériences pédagogiques immersives sur la réalisation de chirurgie sur un animal, sur les conséquences des changements climatiques, ou encore la formation de chaînes de montagnes... !

Vous travaillerez au sein d'un consortium développant une plateforme de Réalité Virtuelle pour l'enseignement supérieur, et en interaction avec la communauté France Immersive Learning.

Vous intégrerez enfin l'équipe du GéoLab qui est un laboratoire d'innovation numérique pour l'enseignement et la recherche sur les Sciences de la Vie, de la Terre, et de l'Environnement.

Profil :

- Vous préparez un diplôme de niveau BAC+5 en Réalité Virtuelle et êtes à la recherche d'une alternance de 2 ou 3 ans.
- Vous avez des compétences en modélisation 3D et animation
- Vous avez des connaissances en design d'expériences immersives
- Vous avez des compétences en gestion de projet
- Vous avez le goût de l'enseignement et de la pédagogie
- Vous êtes intéressé par les problématiques environnementales de la planète

Qualités recherchées :

- Ouverture aux nouvelles technologies
- Curiosité, rigueur, autonomie, force de proposition
- Excellent relationnel, capacité de travail en équipe

UniLaSalle recrute sans discriminer et étudie, à compétences égales, toutes candidatures reçues.

Ce que nous proposons :

Ce poste est à pourvoir en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation de 24 à 36 mois, sur notre campus de Beauvais (60), pour la rentrée scolaire 2022-2023.

Rémunération selon législation en vigueur (type de contrat, diplôme préparé, âge...).

Régime de protection sociale auprès de la Mutuelle Sociale Agricole (MSA).

Au-delà de la rémunération, nous proposons également :

- 6 Semaine de Congés Payés
- 20 à 30 jours de télétravail annuel (hors COVID)
- Politique de formation du personnel ambitieuse (2019 : 3.49% masse salariale)
- Restauration d'entreprise avec prise en charge partielle employeur
- Plan d'Epargne Entreprise

- Mutuelle isolée prise en charge à 100%
- Œuvres sociales du CSE (Comité social et économique)
- Infrastructures sportives à disposition (2 terrains de tennis, 1 salle de squash, 1 gymnase, 1 salle de fitness, parc de 10ha avec parcours de santé)
- Accès gratuit au centre d'innovation (Agrilab)
- Parking

Pour postuler :

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