

Ingénieur plateforme

Missions principales

L'ingénieur-e recruté-e aura un rôle mixte au sein du Work-Package 5 à la fois techniques (conception, mise en place, maintenance et exploitation de la plateforme) et pédagogique (appui à l'ingénieur-e pédagogique référent-e dans la création et l'animation des formations) :

1. Dimension plateforme / technique :
 - Concevoir, mettre en œuvre et maintenir la plateforme MEDIA_Plat (installation, paramétrage, interfaçage avec les outils institutionnels)
 - Mettre en place les solutions de captation, diffusion et stockage des contenus pédagogiques (streaming, cloud, enregistrements sécurisés)
 - Assurer la continuité de service, la sécurité des données et la conformité aux exigences réglementaires
 - Garantir l'interopérabilité avec les outils numériques de l'AMU et de ses partenaires
 - Assurer un support technique auprès des enseignants et intervenants lors des sessions de formation
 - Accompagner l'évolution de la plateforme : intégration de nouvelles fonctionnalités, mise à jour des logiciels et matériels, veille technologique
2. Dimension appui pédagogique
 - Assister l'ingénieur-e pédagogique dans la préparation et la mise en œuvre des activités pédagogique
 - Participer à la création et à l'adaptation des supports numériques pour les formations hybrides
 - Contribuer à l'organisation d'ateliers, workshops et hackathons en lien avec le numérique et la santé
 - Aider à l'élaboration et au déploiement du système de suivi et d'évaluation des formations
 - Participer à la veille pédagogique et technologique sur les outils de formation numérique innovants
 - Faciliter la mise en ligne et la diffusion des cours et événements sur la plateforme

Activités

- Déploiement, configuration et administration de la plateforme pédagogique
- Gestion technique des équipements de captation (caméras, micros, logiciels de diffusion)
- Suivi du cycle de vie des données pédagogiques (acquisition, traitement, archivage)
- Support de proximité aux enseignants, étudiants et intervenants lors des formations
- Co-animation d'événements pédagogiques (TP, ateliers, hackathons)
- Aide à la conception et la mise en ligne de ressources pédagogiques numériques
- Participation à la documentation et aux rapports de suivi du projet

Compétences

Compétences métiers et/ou techniques :

- Connaissances en réseaux, systèmes, bases de données et sécurité informatique;
- Maîtrise des outils de captation audio/vidéo et de diffusion en direct;

Aix-Marseille Université – Faculté des sciences médicales et paramédicales – 27, boulevard Jean Moulin 13385 Marseille
Cedex 5 – France Tél : (+33) 04 91 32 46 00 / Courriel : sesstim-u1252@inserm.fr / Site : <https://sesstim.univ-amu.fr/>

- Notions en traitement et stockage de données
- Compétences avancées dans un ou plusieurs langages de programmation : Python, C/C++, R, MatLab ;
- Sensibilité aux problématiques d'ingénierie pédagogique et d'innovation numérique en santé
- Capacité à concevoir, adapter et mettre en ligne des ressources de formation;
- Aisance dans l'animation d'ateliers ou d'événements pédagogiques;
- Connaissances avancées en réglementation et sécurité des données ;
- Compétences en rédaction et communication technique;
- Connaissance de l'anglais technique, écrit et parlé ;

Compétences « transverses » :

- Capacité d'analyse méthodique et sens relationnel ;
- Savoir développer une approche pédagogique, être patient ;
- Sens de l'initiative et créativité ;
- Curiosité et ouverture d'esprit aux divers enjeux connectés à la problématique ;
- Savoir gérer des priorités et veiller au respect des délais ;
- Être rigoureux et réactif ;
- Aptitude au travail collaboratif dans une équipe pluridisciplinaires ;
- Capacité rédactionnelle, savoir rendre compte synthétiquement des actions entreprises et des réalisations ;

Environnement et formations

Environnement professionnel - Lieu d'exercice

L'activité s'exerce au sein de projet AMUS@N-NUM porté l'UMR1252 SESSTIM, Sciences Economiques et Sociales de la Santé & Traitement de l'Information Médicale, à la Faculté des Sciences Médicales et Paramédicales de la Timone, à Marseille. L'agent.e sera détaché auprès de l'institut Laënnec et sera situé dans les locaux de l'institut sur le campus de la Timone et dans les locaux de l'institut sur le campus de Saint-Jérôme.

Diplôme exigé

Master ; Domaine de formation : filière informatique.

Contrat

Début : 01/03/2026 au plus tard, 01/12/2025 au plus tôt

Durée : 24 mois

Rémunération : A déterminer suivant expérience

Candidature :

- CV
- Lettre de motivation

Date de fin de candidature : 10/11/2025