

FICHE DE POSTE

CORPS: Ingénieur d'études
CATEGORIE : A
SPECIALITE : Ingénieur Pédagogique
BAP: F
Emploi type : Ingénieur-e pour l'enseignement numérique
Localisation du poste : INSA de Strasbourg
Quotité de travail : temps plein

MISSIONS :

Etudier et assurer la maîtrise d'œuvre des projets d'innovation pédagogique et numérique à l'INSA de Strasbourg.

Etudier et assurer la maîtrise d'œuvre des projets d'innovation pédagogique et numérique avec le groupe INSA et les établissements partenaires.

Favoriser l'évolution des pratiques pédagogiques de l'enseignement supérieur. Être capable de répondre aux demandes d'accompagnement des enseignants et d'aider à la mise en œuvre de dispositifs innovants (qu'ils soient techniques ou pédagogiques) améliorant les activités d'enseignement à l'INSA de Strasbourg.

Condition d'exercice de l'emploi

- Astreintes éventuelles
- Facteurs d'évolution : Accroissement et diversification de l'offre et des modalités de formation pour répondre aux besoins des publics de formation initiale et de la formation tout au long de la vie (développement des enseignements numériques, formation ouverte et à distance / MOOC)

ACTIVITES PRINCIPALES :

- Gérer et participer aux activités de conception, de production et diffusion vidéo
- Participer à la mise en place de la future plateforme de stockage et de diffusion vidéo
- Gérer l'administration de la future plateforme de stockage et de diffusion vidéo
- Gérer et participer aux activités de conception et d'intégration multimédia web
- Contribuer à la valorisation des initiatives pédagogiques existantes
- Assurer une veille technico-pédagogique et réaliser des formations sur les outils disponibles à l'INSA de Strasbourg (Par exemple : Moodle, teams, Lime Survey, Votar, boîtiers de votes électroniques, etc.).
- Sensibiliser l'équipe pédagogique aux pratiques liées au numérique dans l'enseignement
- Communiquer, produire et mettre à disposition des ressources numériques pour l'enseignement
- Participer à la structuration des actions liées au numérique dans l'enseignement
- Animer le groupe des référents pour le numérique dans l'enseignement).
- Apporter un soutien technique aux projets du service d'innovation pédagogique

COMPETENCES OPERATIONNELLES

- Coordonner et animer des activités pédagogiques
- Maîtrise de la pédagogie universitaire
- Maîtrise des techniques numériques pour l'enseignement
- Maîtrise des technologies web (html5, CMS, etc...) et des concepts du webdesign
- Outils et technologies de communication et de multimédia (connaissance approfondie)
- Ergonomie, en esthétique et communication dans le domaine du multimédia et du web
- Technologies de production audiovisuelle et multimedia
- Normes et standards de l'internet et du multimédia
- Piloter un projet
- Management transversal de projet et d'équipe

COMPETENCES COMPORTEMENTALES

- Sens de l'initiative
- Capacité d'adaptation
- Capacité d'écoute

CONNAISSANCES :

- Techniques de médiatisation de contenus pédagogiques et des normes associées (connaissance approfondie)
- Sciences de l'éducation (connaissance générale)
- Processus et mécanismes d'apprentissage
- Ingénierie pédagogique
- Technologies de l'information et de la communication (TIC) (connaissance générale)
- Technologies de développement web et multimédia (connaissance générale)
- Interopérabilité des outils de gestion de contenus
- Technologies de production audiovisuelle et multimédia
- Portails documentaires, moteurs de recherche, web de données, plateformes et outils E Learning
- Droit de la propriété intellectuelle
- Techniques d'expression écrite en français
- Environnement et réseaux professionnels
- Langue anglaise : B2 (cadre européen commun de référence pour les langues)
 - Bases Juridiques notamment sur le droit d'auteur, le droit à la diffusion, le droit à l'image

DIPLÔME REGLEMENTAIRE EXIGÉ :

- Licence professionnelle ou DUT
- Domaine de formation souhaité : multimédia ou web et information-communication
- Expérience souhaitable : communication ou sciences de l'éducation / conduite de projets TICE