

FICHE DE POSTE
INGENIEUR PEDAGOGIQUE (H/F)

Employeur : EIVP - Ecole des Ingénieurs de la Ville de Paris, régie de la Ville de Paris dotée de la personnalité morale et de l'autonomie financière

Adresse : 80 rue Rébeval, 75019 Paris

Fonction : Ingénieur pédagogique

Type d'emploi : Emploi de droit public de catégorie A, à plein temps

Corps de référence : Chargés d'études documentaires des administrations parisiennes

Environnement hiérarchique : Sous l'autorité de la Directrice de l'Enseignement de l'EIVP et rattaché-e fonctionnellement au Centre d'innovation pédagogique et numérique (CIPEN) de l'Université Gustave Eiffel

Cadre général de l'emploi : L'Ecole des ingénieurs de la Ville de Paris forme plus de 300 élèves-ingénieur-es dans la spécialité génie urbain. Elle est membre fondateur de l'Université Gustave Eiffel, créée le 1er janvier 2020 et positionnée première en France dans les domaines du génie civil et des transports au dernier classement de Shanghai. Ses enseignements et ses activités de recherche sont axés sur les thématiques d'aménagement durable des villes. Elle déploie depuis 2020 une nouvelle approche de sa formation d'ingénieur, fondée sur l'approche par compétences et mettant l'accent sur les modalités actives d'apprentissage.

Missions :

L'ingénieur.e pour l'enseignement numérique effectue la mise en œuvre des projets de formation avec le numérique, SPOC, MOOCs, enseignement à distance.

Il-elle est plus particulièrement chargé.e de :

- Mettre en œuvre la chaîne de production- médiatisation des contenus dans le respect des chartes ergonomique, graphique et qualité
- Assurer la mise en place et la gestion des infrastructures, outils et services d'appui à la pédagogie numérique (plateformes, podcasts, outils auteur)
- Élaborer les cahiers des charges fonctionnels pour la réalisation de dispositifs et de ressources
- Analyser les besoins, concevoir et mettre en œuvre des actions de sensibilisation, de conseil et de formation à destination des enseignants de l'établissement
- Assurer la formation des enseignants dans les usages du numérique pédagogique et en particulier de la formation ouverte et à distance
- Assurer l'interface avec les équipes pédagogiques dans la conception de dispositifs de formation
- Contribuer à la valorisation des initiatives pédagogiques
- Assurer une veille technico-pédagogique
- Communiquer, produire et mettre à disposition des ressources documentaires (outils et logiciels spécifiques) ou pédagogiques à destination des enseignants

Compétences requises :

- Techniques de médiatisation de contenus pédagogiques et des normes associées web et graphiques (approfondies)
- Sciences de l'éducation (connaissance générale)
- Ingénierie pédagogique

Compétences souhaitées :

- Portails documentaires, moteurs de recherche, web de données, plateformes et outils E Learning

- Droit de la propriété intellectuelle
- Expérience en formation ouverte à distance et/ou en blended learning
- Formation générale ou expérience professionnelle dans le domaine de l'aménagement du cadre de vie, ou de la construction, ou de la géographie urbaine, ou du paysage.

Savoir-être :

- Autonomie, esprit d'initiative ;
- Rigueur ;
- Esprit d'équipe et sens de la collaboration ;
- Capacité d'écoute et sens du contact.