OFFRE DE POSTE – CDI

Enseignant-Chercheur
en Génie Industriel et Supply Chain (H/F)

À propos de l'EIGSI

L'EIGSI est une école d'ingénieurs généralistes reconnue par l'État (label EESPIG), qui forme des ingénieurs appelés à évoluer dans des environnements industriels, technologiques et internationaux. Implantée à La Rochelle et à Casablanca, l'école développe un modèle multicampus et une offre de formation en initial et en alternance et propose des parcours bi-diplômants. Elle s'appuie sur un réseau de partenaires entreprises, universitaires et institutionnels, en France à et l'international, favorisant l'ouverture interculturelle et l'employabilité de ses diplômés.

Les activités de recherche de l'EIGSI, structurées autour des thématiques de l'énergie et de la mobilité, s'inscrivent dans les transitions écologique et numérique. Elles sont conduites dans le cadre de collaborations avec des partenaires académiques et industriels aux niveaux national, européen et international. L'école est membre de réseaux académiques et professionnels tels que Alliance ISAE, France Supply Chain, Ferrocampus et La Rochelle Territoire Zéro Carbone, et participe à des programmes ambitieux comme Horizon Europe et les Stratégies d'Accélération pour l'Innovation (PIA4).

Pourquoi rejoindre l'EIGSI ?

Dans le cadre de son développement, l'EIGSI souhaite renforcer son équipe pédagogique et de recherche en recrutant **un(e) Enseignant(e)-Chercheur(se) spécialisé(e) en Génie Industriel et Supply Chain**.

Ce poste s'inscrit dans le renforcement de l'axe de recherche mobilité, avec l'intégration de compétences en gestion des flux et en logistique, afin d'enrichir les projets existants et de répondre aux défis actuels liés à la digitalisation, à la résilience et à la décarbonation des systèmes de mobilité.

L'unité de recherche de l'EIGSI se structure autour de deux axes principaux :

- *Énergie* : Stockage de l'énergie électrique (batteries, piles à combustible) et développement de modèles prédictifs pour optimiser leur durée de vie ; Intégration de l'hydrogène dans des systèmes énergétiques complexes ; Collaboration avec des partenaires industriels et académiques pour répondre aux défis de la transition énergétique.
- *Mobilité* : Optimisation des flux de circulation et des systèmes de transport (smart city, MaaS) ; Gestion des flux de personnes et de marchandises, logistique urbaine et durable ; Projets collaboratifs avec des acteurs locaux et européens pour des solutions de mobilité intégrées et résilientes.

L'EIGSI dispose de moyens humains et matériels significatifs sur ses campus de La Rochelle et de Casablanca et vise à renforcer sa notoriété nationale et internationale dans ces domaines.

Rejoindre l'EIGSI La Rochelle, c'est participer à une dynamique stratégique ambitieuse, contribuer activement à l'essor de la recherche et s'impliquer dans la formation des ingénieurs de demain.

Missions et activités confiées

Sous la responsabilité de la Directrice des Formations et de l'International et en lien fonctionnel avec le Directeur de la Recherche, vous aurez pour missions principales :

- **Activités d'enseignement et de développement pédagogique**

  - Concevoir et piloter des programmes d'enseignement en Génie Industriel et Supply Chain.
  - Assurer des enseignements en Génie Industriel et Supply Chain, notamment :
    - Performance industrielle et optimisation des flux.
    - Organisation et pilotage des systèmes de production et des chaînes logistiques.
    - Digitalisation et innovation dans la Supply Chain (outils numériques, intelligence artificielle, jumeaux numériques).
    - Conduite de projets industriels et management des risques.
  - Adapter les objectifs pédagogiques et les contenus des enseignements en fonction des besoins des entreprises et des évolutions technologiques.
  - Coordonner et encadrer les intervenants associés à vos modules.
  - Assurer le suivi pédagogique des étudiants (projets, stages, tutorats, jurys).
  - Participer activement à la promotion de l'école (JPO, journées d'admission, etc.).

- **Activités de recherche**

Vos compétences en Génie Industriel et Supply Chain seront mises à profit pour renforcer l'axe Mobilité, en particulier sur les thématiques suivantes :

  - Digitalisation et optimisation des chaînes logistiques :
    - Utilisation des outils numériques (simulation, IA, blockchain) pour améliorer la traçabilité, la flexibilité et la résilience des chaînes logistiques.
    - Intégration des enjeux de logistique 4.0 (automatisation, interopérabilité des systèmes).
  - Mobilité durable et décarbonée :
    - Décarbonation des chaînes logistiques, économie circulaire, et gestion des risques (ruptures d'approvisionnement, crises).
    - Collaboration avec les acteurs de la mobilité pour des solutions intégrées (ex : logistique urbaine, MaaS).
  - Innovation dans les systèmes de production :
    - Optimisation des flux industriels et des chaînes d'approvisionnement.
    - Développement de méthodologies pour une logistique bas carbone et une gestion optimisée des ressources.

Vous serez amené(e) à :

  - Répondre à des appels à projets nationaux et européens.
  - Représenter l'EIGSI dans des réseaux nationaux et internationaux.
  - Publier dans des revues scientifiques de rang A.
  - Collaborer avec les enseignants-chercheurs de l'EIGSI, notamment ceux de l'axe Mobilité.
  - Encadrer des thèses et des projets étudiants en lien avec ces thématiques.
  - Développer des partenariats avec des laboratoires, des entreprises et des collectivités.

Profil recherché

- **Formation & expérience**

- **Doctorat** en Génie Industriel, Logistique, Supply Chain ou domaine connexe (obtenu en en fin de thèse - CNU section 61 ou équivalent).
- Expérience significative en entreprise (minimum 5 ans) en **logistique, supply chain ou performance industrielle**.

- Et, expérience confirmée en enseignement supérieur et en encadrement d'étudiants.
- Maîtrise des outils méthodologiques du Génie Industriel (Lean, Six Sigma, Witness, etc.) et des enjeux de la digitalisation.

- **Compétences clés**

- Excellentes compétences pédagogiques, avec une aptitude à enseigner à des publics variés et à s'inscrire dans des approches pluridisciplinaires.
- Intérêt affirmé pour l'innovation pédagogique (apprentissage par projet, numérique, interdisciplinarité) et le lien formation–recherche.
- Capacité à développer des partenariats avec le monde industriel et à valoriser les travaux de recherche.
- Capacité à fédérer et animer des collectifs (équipes pédagogiques, projets de recherche, collaborations industrielles) dans une logique de co-construction.
- Maîtrise de l'anglais, permettant d'enseigner, publier et collaborer dans un environnement international.
- Rigueur scientifique, autonomie, sens de l'organisation et capacité d'initiative.

- **Posture attendue**

- Qualités relationnelles reconnues, favorisant un dialogue constructif avec des interlocuteurs variés (étudiants, collègues, partenaires académiques et industriels).
- Démarche proactive et esprit d'initiative, au service du développement de projets, de l'excellence académique et du rayonnement de l'établissement.
- Engagement dans une démarche d'amélioration continue, tant sur le plan pédagogique que scientifique.
- Adhésion aux valeurs académiques : intégrité scientifique, éthique, respect, inclusion, diversité et responsabilité.

Modalités de recrutement

- Localisation géographique : Campus EIGSI La Rochelle.
- Poste à pourvoir au plus tard en septembre 2026.
- Embauche en CDI sous statut cadre au forfait jours.
- Rémunération en fonction du profil et de l'expérience du candidat.
- Avantages spécifiques : Couverture santé et prévoyance ; Titre restaurant ; Accord mobilités & transport (financement partiel employeur).

Dans le cadre de notre politique de diversité, le poste est ouvert à toutes et tous,
avec sur demande, des aménagements pour les candidats en situation de handicap.

Merci d'adresser votre candidature (CV, lettre de motivation)
sous réf. **EIGSI/2026-05** auprès de la Direction des Ressources Humaines :

recrutement-rh@eigsi.fr
