

L'ESTP Paris est une Grande Ecole d'Ingénieurs qui forme des cadres dans le vaste domaine de la construction et de l'aménagement du cadre de vie. Elle a un effectif d'environ 2600 étudiants, dont 2100 élèves-ingénieurs, 50 étudiants en Masters, 400 en formations techniciens spécialisés et licence professionnelle, 100 en mastères spécialisés®, et conduit des activités de formation continue et de recherche innovation. Elle est implantée sur trois sites, à Paris pour la formation continue, à Cachan pour toutes les formations initiales et la recherche et à Troyes pour une partie de la spécialité bâtiment. Elle est membre associé de la COMUE Paris-Est. L'ESTP Paris se distingue par ses liens particulièrement étroits avec les entreprises et sa large ouverture internationale.

La Chaire Ingénierie des Bétons (IdB) a été créée en 2014 par l'ESTP Paris et l'École Française du Béton (EFB) pour permettre une réflexion croisée entre le secteur industriel et le secteur académique de la construction et du Génie Civil. La Chaire, intégrée à l'Institut de Recherche en Constructibilité de l'ESTP Paris, s'attache à comprendre et à suivre les évolutions scientifiques en lien avec le béton :

- Pour proposer une formation toujours à la pointe dans les enseignements de l'ESTP Paris : les nouveaux matériaux, les nouvelles techniques de construction, les nouveaux métiers liés à la mise en œuvre du béton ;
- Pour élaborer des programmes de recherche et de formation novateurs pour le secteur concerné ;
- Pour faire avancer la recherche académique et appliquée ;
- Pour créer de l'innovation autour du matériau béton.

La Chaire IdB s'appuie sur un laboratoire dédié, équipé de moyens de production et d'étude performants, une équipe d'enseignants-chercheurs et de techniciens, des professionnels des métiers du "bétons". Les partenaires - ESTP PARIS, ESTP PARIS FONDATION, EFB, VICAT, CIMBETON, ATILH - souhaitent développer les activités de recherche et d'enseignement de la chaire en intégrant de nouveaux membres et en développant de nouvelles thématiques. Le poste de responsable de la Chaire IdB est ainsi créé pour atteindre cet objectif. Il est financé par nos partenaires pour une durée de 18 mois, période pendant laquelle le titulaire devra attirer de nouveaux financements pour reconduire la chaire.

Missions :

Sous la responsabilité du Directeur de la Recherche, en concertation avec le Directeur des Etudes et du Responsable du Département Bâtiments et Génie Urbain, il/elle :

- Positionner la Chaire Ingénierie des Bétons comme un acteur incontournable du secteur ;
- Piloter et coordonne la Chaire dans ses dimensions d'enseignement et de recherche en s'appuyant sur les équipes d'enseignants-chercheurs, internes ou externes à l'école, techniciens, doctorants et stagiaires (équipe de 12 permanents);
- Positionner le Laboratoire Ingénierie des Bétons comme une référence du domaine ;
- Valoriser l'activité de la Chaire auprès de partenaires industriels et académiques, des fédérations et des instances nationales et européennes ;
- Développer les partenariats industriels cimentiers et académiques et inscrire la Chaire dans des projets nationaux et européens ;
- Assurer la cohérence et le renouvellement des programmes d'enseignement du domaine sur l'ensemble des cursus de l'école (formation initiale et continue) en utilisant des méthodologies de formation innovantes ;
- Assurer le respect des plannings des programmes de Recherche (4 programmes) ;
- Gérer le budget de la Chaire ;

- Rendre compte de ses activités aux instances de pilotage de la Chaire (niveau exécutif) ;
- Peut être amené à donner des enseignements dans son domaine de compétences.

Profil :

- Enseignant-Chercheur ou industriel possédant une expérience de 5 ans dans le management d'une équipe de recherche au sein d'une école d'ingénieur ou d'un centre de recherche industriel en lien avec le domaine (capacité à fédérer, travailler en mode projet, répondre à des appels d'offre, ...);
- Formation matériaux et/ou génie Civil niveau ingénieur ou équivalent universitaire. Doctorat est un plus ;
- Volonté de développer et de pérenniser une activité émergente. Possède un esprit de développeur;
- Bilingue Français/Anglais.
- A eu des relations privilégiées avec les industriels de la filière « Béton » serait un plus;

Niveau de diplômes requis :

Diplôme bac +5 minimum dans le domaine BTP, matériaux cimentaires

Niveau de salaire :

Selon expérience

Localisation :

ESTP Paris – Campus de Cachan (94)

Date de prise de fonction : Dès que possible

Reconduction ou évolutions possibles à l'issue du CDD au sein de l'ESTP Paris.

Pour des Informations complémentaires, veuillez contacter Eric Croquesel, Directeur de la Recherche de l'ESTP Paris - ecroquesel@estp-paris.eu

Les candidats sont invités à adresser un C.V. et une lettre de motivation à :

Service des Ressources Humaines de l'ESTP Paris, ou par mail : recrutement@estp-paris.eu