

**L'ESTP Paris est une Grande Ecole d'Ingénieurs** qui forme plus de 800 cadres par an, dans le domaine de la construction et de l'aménagement du cadre de vie. Elle a un effectif d'environ 2600 étudiants et conduit ses activités de formation ainsi que de recherche et d'innovation sur trois campus, à Paris, à Cachan et, à Troyes. Elle est membre associé du COMUE Paris-Est. L'ESTP Paris se distingue par ses liens historiques avec les entreprises prestigieuses de la construction et, une large ouverture à l'internationale, notamment dans le cadre de projets ERASMUS.

**La Chaire Ingénierie des Bétons (IdB)** intégrée à l'Institut de Recherche en Constructibilité de l'ESTP Paris, a été créée en 2014 en partenariat entre l'ESTP Paris et la Fondation École Française du Béton (EFB) afin d'accompagner la modernisation des moyens d'enseignements et de recherche et, suivre ainsi au plus juste, les transformations du paysage de la construction, des matériaux modernes et des métiers correspondants. La Chaire s'attache en particulier à comprendre et à suivre les évolutions technologiques en lien avec le béton :

- Pour proposer une formation « up-to-date » dans les enseignements de l'ESTP Paris : matériaux cimentaires et systèmes constructifs innovants et, les nouveaux métiers associés ;
- Pour dynamiser la recherche, l'innovation et créer de la valeur autour du matériau béton ;
- Pour moderniser les moyens des laboratoires et d'enseignement en intégrant les toutes dernières technologies.

La Chaire IdB s'appuie sur un **laboratoire moderne** dédié, où élèves, chercheurs et entreprises se côtoient. Ce laboratoire est équipé de moyens de production et d'étude à la pointe et s'enrichit au fil des études de recherche et d'innovation.

Les partenaires actuels - ESTP PARIS, ESTP PARIS FONDATION, EFB, VICAT, CIMBETON, ATILH - souhaitent développer les activités de la chaire IdB et ainsi pouvoir attirer de nouvelles entreprises et créer de nouvelles synergies de recherche, d'innovation et d'enseignement.

Le poste de Titulaire de Chaire IdB est créé pour atteindre cet objectif de **développement stratégique**. Enseignement, recherche, entrepreneuriat... autant de cordes à activer. Le poste financé par nos partenaires, fera l'objet de nombreux challenges, notamment celui d'attirer de **nouveaux financements** pour inscrire les travaux de la chaire dans le temps.

**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 :

- Positionne la Chaire Ingénierie des Bétons comme un acteur incontournable du secteur ;
- Pilote 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);
- Positionne le Laboratoire Ingénierie des Bétons comme une référence du domaine ;
- Valorise l'activité de la Chaire auprès de partenaires industriels et académiques, des fédérations et des instances nationales et européennes ;
- Développe les partenariats industriels cimentiers et académiques et inscrit la Chaire dans des projets nationaux et européens ;
- Assure 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 ;
- Assure le respect des plannings des programmes de Recherche (4 programmes) ;
- Gère le budget de la Chaire ;
- Rend 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 :**

- Industriel ou académique, possédant une expérience de 5 ans du pilotage d'une équipe de recherche et en relation avec les industriels du domaine ;
- 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 de type start-up ;
- A eu des relations privilégiées avec les industriels de la filière « Béton » ;
- Capacité à fédérer une équipe pluridisciplinaire autour d'un objectif ;
- Expérience dans le pilotage d'une équipe en mode projet et fonctionnel ;
- Expérience dans la négociation et montage de dossier de recherche ;
- Bilingue Français/Anglais.

**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

Pour des Informations complémentaires, veuillez contacter Eric Croquesel, Directeur de la Recherche de l'ESTP Paris - [ecroquesel@estp-paris.eu](mailto: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](mailto:recrutement@estp-paris.eu)**