



## RECRUTEMENT

### Enseignant.e Chercheur.se Sciences du Bois (H/F) CDI temps plein

#### Contexte :

L'ESB a pour vocation depuis 1934 de former des ingénieurs et des techniciens, responsables d'activités au service de l'industrie et de la filière bois et des matériaux bio-sourcés. Travailler avec les matériaux bio-sourcés, et en particulier le bois, c'est répondre concrètement aux préoccupations de transition vers un monde décarboné et ainsi inventer un futur durable.

L'ESB propose des formations initiales (Bachelor, BTS, Licences professionnelles, Ingénieur et Mastères Spécialisés), ainsi que des modules de formation continue. Pour assurer ses programmes, l'Ecole peut compter sur une trentaine d'enseignants et enseignants-chercheurs et plus de 150 intervenants, tous engagés pour que les élèves inventent leur futur et concrétisent leur projet professionnel. Le laboratoire Limbha compte une dizaine de chercheurs qui travaillent principalement sur les questions de recyclage et sur les matériaux bio-sourcés de construction.

Dans le cadre d'un remplacement, l'ESB recrute un.e enseignant.e chercheur.se dans le domaine des Sciences du bois.

#### Missions :

##### **La formation**

L'enseignant.e chercheur.se Sciences du bois enseignera dans l'ensemble des formations proposées par l'ESB (bachelor, ingénieur, mastères spécialisés...). Ces principales missions seront :

- Enseignement et suivi des projets étudiants dans son domaine de compétence (anatomie du bois, sciences du bois et fibres naturelles, reconnaissance des essences...). Le volume annuel horaire de cours sera à terme de 200 heures face élèves, auxquels s'ajoutent les temps d'encadrement des étudiants et apprentis (en projet ou en entreprises).
- Intégration des principes du développement durable dans ses enseignements.
- En lien avec le Service des Etudes et de la Vie Etudiante (SEVE), aide à la préparation et participation aux jurys (rendu des évaluations).
- Participation à la sélection des candidats pour les différentes formations (études de dossiers, entretiens de motivation...).
- Représentation de l'Ecole, en France et à l'international, lors de salons (étudiants ou professionnels) et de visites d'entreprises.
- Animation de modules de formation continue.

##### **Recherche**

Le.la candidat.e mènera ses activités de recherche en lien avec la politique de l'ESB (chaires industrielles avec des entreprises) et ses domaines de compétences. Par exemple :

- Caractérisation des essences, anatomie...
- Analyse des dégradations du bois et des matériaux biosourcés,
- Amélioration des performances du bois et de matériaux biosourcés,

- Analyse du cycle de vie

Il.elle aura les missions suivantes :

- dépôt des projets en lien avec la stratégie de l'Ecole,
- montage, et participation, voire pilotage de chaires industrielles,
- production de connaissances,
- encadrement de doctorants ou de stagiaires,
- valorisation des résultats.
- participation à l'animation des relations internationales de l'ESB

### Profil :

L'enseignant.e chercheur.se Sciences du Bois est titulaire d'un doctorat et s'inscrit dans une démarche d'obtention d'une HDR (si non titulaire). Il.elle est capable de travailler avec une équipe transdisciplinaire (matériaux, construction, SHS...). Pragmatique, il.elle fédère des entreprises autour de son activité de recherche tant pour en définir les axes que pour les projets. Il.elle aura à construire et/ou développer son réseau de partenaires en France et à l'international pour mener à bien ses activités de formation et de recherche.

Il.elle a une sincère envie de participer à la formation qui lui permet de transmettre de la curiosité, de la rigueur scientifique aux élèves.

La pratique de l'anglais est indispensable tant pour les cours qu'en recherche.

Le poste est adaptable aux situations de handicap.

Rémunération annuelle brute : 37 k€ pour un débutant, négociable selon expérience

Candidature à adresser à [direction@esb-campus.fr](mailto:direction@esb-campus.fr)