

Poste à pourvoir	
Intitulé du poste	Technicien-ne de laboratoire Matériaux/ Sciences des matériaux
Nature du poste	CDI
Lieu de travail	BUILDERS Ecole d'Ingénieurs – Epron (14)
Date de début	Septembre 2024

Contexte, missions et activités du poste	
<b>Secteur d'activités Contexte</b>	<p>BUILDERS Ecole d'ingénieurs (EI) est une grande école d'ingénieurs créée en 1993 et spécialisée en BTP (Bâtiment, Travaux Publics, Ouvrages d'Art, Ouvrages Maritimes, etc.). Établissement d'enseignement supérieur privé reconnu par l'État et membre de la Conférence des Grandes Ecoles (CGE), BUILDERS EI est habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTI) à délivrer le diplôme d'Ingénieur sous statut d'étudiant et d'apprenti ainsi que les diplômes de Bachelor et de Mastère Spécialisé.</p> <p>Son Laboratoire de Recherche est associé à l'Ecole Doctorale PSIME de la COMUE Normandie Université. Sur plus 1500 m<sup>2</sup>, le laboratoire de Recherche développe son activité de recherche sur les matériaux de construction en général et en particulier sur les deux axes scientifiques suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Matériaux à faible impact environnemental</b> : Formulation et caractérisation des comportements physique, géotechnique, mécanique et thermique des matériaux (bétons bas carbone, sols, terres, matériaux issus du recyclage...).</li> <li>- <b>Thermique et énergétique du bâtiment et des systèmes</b> : comportement énergétique et thermique des bâtiments</li> </ul>
<b>Missions et activités</b>	<p>En tant que technicien-ne de laboratoire, vous travaillerez au sein de notre unité de recherche, contribuant à la formation et à l'expérimentation des étudiants et des chercheurs. Vous aurez l'opportunité de collaborer avec des enseignants chercheurs et de participer à des projets novateurs dans un environnement stimulant à travers les missions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous préparez et mettez en place les équipements et les matériaux nécessaires aux travaux pratiques et expériences en laboratoire,</li> <li>• Vous assistez les étudiants et les chercheurs dans la réalisation des expériences et des projets,</li> <li>• Vous veillez au bon fonctionnement et à l'entretien des équipements de laboratoire (conformité de fonctionnement, métrologie, entretien et maintenance),</li> <li>• Vous assurez le respect des normes de sécurité et d'hygiène en vigueur dans le laboratoire,</li> <li>• Vous participez à la gestion des stocks et des fournitures nécessaires au bon déroulement des activités de laboratoire,</li> <li>• Vous contribuez à la mise en place de nouveaux protocoles et méthodologies de travail,</li> <li>• Vous suivez et participez aux processus qualité au sein du laboratoire de recherche : processus 5S, traçabilité, réception et étiquetage des échantillon, etc.,</li> <li>• Vous réalisez des essais sur les matériaux (béton, sols, granulats...) selon les normes en vigueur et protocole expérimental</li> <li>• Vous analysez les résultats et vous rédigez les rapports techniques des essais.</li> <li>• Vous collaborez au quotidien avec un employé de laboratoire</li> </ul>

### Compétences requises pour le poste

<b>Profil recherché</b>	<p>Diplôme en sciences des matériaux ou dans un domaine connexe Vous avez une expérience préalable sur un poste similaire en laboratoire R&amp;D et/ou dans le domaine des matériaux de construction</p> <p><b>Savoir :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vous maîtrisez des techniques (ex : les essais de caractérisation béton à l'état frais et durci et les essais sur coulis, granulats et sol) et des équipements de laboratoire</li> </ul> <p><b>Aptitude :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vous disposez de qualités relationnelles vous permettant de vous adapter à des interlocuteurs variés</li> <li>- Vous êtes rigoureux·euse pour garantir un suivi efficace de vos missions</li> <li>- Vous connaissez des normes de sécurité et d'hygiène en laboratoire</li> </ul> <p>BUILDERS Ecole d'ingénieurs encourage la diversité et l'égalité des chances dans le recrutement de son personnel. Nous sommes engagés à créer un environnement de travail inclusif où chacun(e) peut s'épanouir et contribuer à notre mission d'excellence académique et de recherche. Si vous correspondez au profil recherché et vous avez une reconnaissance de travailleur·euse handicapé·e, vous serez le/la bienvenue au sein de l'école.</p>
-------------------------	--

### Caractéristiques du poste

<b>Contrat</b>	CDI
<b>Statut</b>	Technicien
<b>Horaires</b>	37h50 par semaine / 6 semaines de congés / 120 heures de RTT
<b>Rémunération</b>	Salaire annuel : A partir de 30 K€ - à négocier selon expérience Ticket restaurant d'une valeur de 9.00 € par jour travaillé Forfait mobilité durable
<b>Lieu de travail</b>	Builders École d'ingénieurs – Épron (14)
<b>Date de début</b>	Septembre 2024
<b>Pour postuler</b>	<p>Envoyer CV + lettre de motivation par mail à :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mohammed ZELLOUFI, Ingénieur de recherche : <a href="mailto:mohammed.zelloufi@builders-ingenieurs.fr">mohammed.zelloufi@builders-ingenieurs.fr</a></li> <li>- Aurélie GERAULT, Adjoint au responsable de l'unité de recherche : <a href="mailto:aurelie.gerault@builders-ingenieurs.fr">aurelie.gerault@builders-ingenieurs.fr</a></li> <li>- Mme Sophie GUILLOCHIN, Responsable RH : <a href="mailto:sophie.guillochlin@builders-ingenieurs.fr">sophie.guillochlin@builders-ingenieurs.fr</a></li> </ul>