



Offre de stage :

L'économie circulaire dans le secteur de la construction

Vers des systèmes constructifs à moindre impact environnemental



© Cerib

Les actions d'amélioration engagées par les fabricants de systèmes constructifs en béton dans le cadre de la transition vers une économie circulaire sont nombreuses : développement de bétons utilisant des matières premières issues du recyclage, éco-conception des produits permettant d'en augmenter les performances d'usage tout en limitant l'impact environnemental, en optimisant les flux de matériaux au niveau local, la résilience, la démontabilité des ouvrages, etc.

Profil recherché :

Étudiant(e) Bac + 5 en Matériaux, Construction, Economie Circulaire
Motivé(e), dynamique, apte au travail en équipe, ayant du sens pratique

Ce stage vous permettra d'acquérir compétences et expérience professionnelle dans :

- le pilotage de projets en contexte industriel et en tenant compte des exigences normatives et réglementaires : sur des ouvrages démonstrateurs, sur la valorisation de matières premières issues du recyclage, sur les méthodologies d'évaluation de systèmes constructifs ;
- le développement d'outils d'aide à la transition vers une économie circulaire (cartographies, clausiers, etc. sous Excel, Word) ;
- la réalisation de travaux en laboratoire sur des bétons à moindre impact environnemental ;
- la communication écrite et orale (diaporamas, interventions orales, rapports de synthèse).

Localisation : Épernon (28), 15 km de Rambouillet (78), 45 min de Paris par le train
Durée : 5 à 6 mois sur la période 2022-2023
Informations pratiques : Stage rémunéré, possibilité d'hébergement sur place, déjeuner possible au restaurant d'entreprise

Intéressé(e) ? Joindre CV et lettre de motivation à : economiecirculaire@cerib.com

Une question ? Tél. : 02 37 18 48 50



Le Cerib est un Centre Technique Industriel (CTI), centre de recherches et d'innovation. Son expertise pour les domaines de la construction et en particulier pour l'industrie du béton (matériau et produits préfabriqués) ainsi que ses équipements de pointe lui permettent d'accompagner les industriels et prescripteurs du marché en leur fournissant appui technique et information. Avec 178 collaborateurs et 3 implantations (à Épernon, Lyon et Rennes), le Cerib exerce son activité dans toute la France, entre essais et évaluations des produits et matériaux, études et recherches, normalisation et certification, appui technique, transfert de connaissances, et dispose d'un centre de formation. Pour toute information : www.cerib.com