Matériaux et structures innovantes BTP - BTP214

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 23104125F — Mise à jour : 27 octobre 2026

Organisme responsable : **CNAM DE BRETAGNE**

Présentation de la formation

Objectifs

- Confronter l'élève ingénieur aux défis du secteur du BTP d'aujourd'hui et de demain
- Fournir à l'élève ingénieur les leviers d'innovation tant sur les matériaux que sur les structures du secteur du BTP
- Mettre le futur ingénieur en capacité de réaliser une analyse critique sur un matériau ou une structure innovante

Cette UE peut être complétée par un cours complémentaire : BTP213 – Conception des structures BTP

Programme

Cours en 5 chapitres :

- Innover pour améliorer la durabilité des ouvrages de BTP
- Innover pour répondre aux nouveaux défis techniques
- Innover pour réduire l'empreinte carbone du BTP
- Innover pour un secteur du BTP plus productif
- Innover sur les structures pour répondre aux nouveaux besoins énergétiques

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Sans niveau spécifique**

Métiers associés

F1106 — Ingénierie et études du BTP

F1201 — Conduite de travaux du BTP et de travaux paysagers

I1101 — Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2433582S	À distance	—	19/10/2026	19/02/2027

Source : GREF Bretagne #23104125F