Restaurer le bâti ancien avec des technologies innovantes (DU)

DU BATIR

Certifiante | Formation continue

Réf. : 24124291F — Mise à jour : 10 avril 2026

Organisme responsable : **ARFAB BRETAGNE**

Présentation de la formation

Objectifs

Approche pluri-disciplinaire
L'objectif est d'acquérir une connaissance de l'activité des autres corps de métier de la restauration, et d'en comprendre les articulations communes.

- Faire une étude de diagnostic
- Conseiller son client
- Procéder à des restaurations pertinentes
- Maîtriser les approches techniques en matière de restauration du patrimoine
- Maitriser la performance énergétique en bâti ancien et de connaître les matériaux, les produits bio-sourcés et naturels peu transformés
- S'ouvrir à l'innovation

Programme

Enseignements Généraux : Histoire de l'architecture ; Droit des contrats, des Marchés Publics ; Les enjeux du développement durable ; Le bâti dans ; le paysage ; Histoire du patrimoine vernaculaire ; Diagnostic du bâti ancien, potentiel ; Pratique du relevé et restitution ; Histoire de l'art et de l'urbanisme ; Reconversion à l'usage moderne ; Inventaire du patrimoine ; Prévention archéologique ; Droit de la construction

Enseignements Techniques : Caractérisation des matériaux ; Humidité dans le bâtiment ; La Pierre dans le bâti ; La Terre, matériau de construction ; Charpente, pan de bois, menuiserie ; La verrière et le vitrail ; Ferronnerie et serrurerie ; Les liants et ses applications ; Peinture et décor peint ; Plâtre, Gypserie, Stuc, staff ; Couverture et zinguerie ; Équipement technique adapté ; Diagnostic et performances énergétiques dans le bâti ancien

Enseignements Professionnalisants : Communication ; Transmission du savoir, du savoir-faire ; Bibliographie et rédaction du mémoire ; Gestion et devis ; Reprise et transmission d'entreprise ; Chantier école : diagnostic en vue de la réhabilitation d'un bâti ancien Ouverture sur le patrimoine d'une région européenne et son système de protection

Certifications préparées et métiers visés

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

Liste des certifications

Restaurer le bâti ancien avec des technologies innovantes respectueuses

Code RS : 7551

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2250651S	Présentiel	Rennes	01/09/2026	01/09/2028

Source : GREF Bretagne #24124291F