Chargé de projet énergie et bâtiment durables

Responsable des projets énergétiques durables et diagnostics techniques (3PT DTG)

Certifiante | Formation continue

Réf. : 25174525F — Mise à jour : 20 février 2026

Organisme responsable : **Up n'PRO - ID School**

Présentation de la formation

Objectifs

- Réaliser des études techniques pour des bâtiments performants, confortables et à faible impact environnemental
- Développer des projets de chaleur renouvelable
- Développer des projets d'électricité renouvelable photovoltaïque
- Initier et coordonner de projets de transition énergétique
- Mettre en œuvre la sobriété dans les bâtiments collectifs et tertiaires (spécialisation)
- Concevoir et dimensionner des systèmes thermiques et fluides (spécialisation)

Programme

Intégration et présentation du parcours (7 heures de visio formation)

1 : Réaliser des études techniques pour des bâtiments performants, confortables et à faible impact environnemental

(56 heures, dont 21 heures e-learning/travail guidé en autonomie et 35 heures de visio-formation)

- Réaliser un audit énergétique en maison individuelle (formation qualifiante RGE Audit Maison Individuelle),
- Devenir Mon Accompagnateur Renov',
- Projet d'études personnel sur un cas pratique d'audit énergétique fourni (évalué lors de l'examen final)

2 : Développement de projets de chaleur renouvelable.

(59,5 heures, dont 28 heures e-learning/travail guidé en autonomie et 31,5 heures de visio-formation)

- Les fondamentaux et les principes de la Biomasse, de la Géothermique et du Solaire Thermique
- Analyse d'opportunité d'installation d'un réseau de chaleur renouvelable et suivis de performances

3 : Développement de projets d'électricité renouvelable photovoltaïque

(*28 heures, dont 17,5 heures e-learning/travail guidé en autonomie et 10,5 heures de visio-formation*)

- Les fondamentaux et les principes de l'énergie photovoltaïque
- Analyse d'opportunité d'installations photovoltaïques et suivis de performances
- Examen intermédiaire – examen écrit *(7h en présentiel)*

4 : Initiation et coordination de projets de transition énergétique.

(49 heures, dont 42 heures e-learning/travail guidé en autonomie et 7 heures de visio-formation)

- Projet personnel en entreprise sur un projet de transition énergétique (évalué lors de l'examen final)

5 : Réaliser les missions de 3PT DTG

(70 heures de visio-formation)

- Maîtrise du cadre réglementaire et juridique de la prestation, acquisition de la méthodologie, préconisation de travaux en logement collectifs, rédaction des rapports.
- Travaux pratiques sur des chantiers réels immersifs.

Préparation au jury RNCP (10,5 heures de visio formation)

Examen final – soutenance orale devant jury *(3,5h en présentiel ou visio formation)*

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau BTS - Bac +2	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

Chargé de projet énergie et bâtiment durables

Code RNCP : 39748

Métiers associés

F1103 — Contrôle et diagnostic technique du bâtiment

F1106 — Ingénierie et études du BTP

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2220788S	Mixte	Saint-Grégoire	21/05/2026	30/10/2026

Source : GREF Bretagne #25174525F