

PUBLIC VISÉ

Artisans, techniciens d'entreprise
d'installations électriques

LIEU

FL formation à Saint-Carreuc (22150)

DURÉE

2 jours – 14 Heures

EFFECTIF

2 personnes minimum
12 personnes maximum

COÛT

Coût HT : 532 €
Des prises en charge sont possibles, nous
consulter pour les modalités

PRÉ-REQUIS

- Formation de base en électricité
- Etre informé des risques électriques au niveau habilitation BR
- Avoir des connaissances préalables dans le domaine du photovoltaïque
- Avoir suivi la formation "Générateur photovoltaïque raccordé au réseau – module électricité" si vous souhaitez être "RGE" pour ce module

ENCADREMENT

Formateur expérimenté dont les compétences ont été validées par Qualit'Enr

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- QCM

MODALITÉS DE SUIVI

- Feuille de présence émargée (par demi-journée) par le stagiaire et le formateur
- Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire
- Attestation de fin de formation

AUTOCONSOMMATION PHOTOVOLTAÏQUE RACCORDEE AU RESEAU

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système solaire photovoltaïque raccordé au réseau avec autoproduction :
- Estimer la faisabilité du projet en fonction de l'implantation du lieu,
- Choisir un système adapté et répondant aux besoins du client,
- Réaliser l'installation dans les règles de l'art.

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Exemples / échanges / Quizz
- Etude de cas concrètes, exercices en groupe
- Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran
- Support de cours complet version papier et documentation sont remis au stagiaire

PROGRAMME

Jour 1

- Présenter de la formation
- Comprendre ce qu'est la parité réseau, ses causes et ses conséquences
- Connaître le contexte réglementaire et technique de l'autoconsommation
- Comprendre le taux d'autoconsommation et d'autoproduction et les choix qui en découlent
- Mieux connaître l'autoconsommation

Jour 2

- Connaître les paramètres pour optimiser mon autoconsommation
- Savoir justifier l'utilisation d'une batterie
- Savoir comparer les technologies Plomb et Lithium ion
- Savoir mettre en œuvre une installation avec batteries
- Valider les acquis de la formation par QCM

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 6 mois maximum après la demande (en fonction des places disponibles)