

Autoconsommation photovoltaïque raccordée au réseau

Nature de la formation : action de formation / Validation : attestation de formation à l'issue du stage

PROCHAINES SESSIONS : nous consulter
PRIX : 490 € NT/stagiaire

ENJEUX

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système solaire photovoltaïque raccordé au réseau avec autoproduction.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- 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.

PUBLIC

Artisans, techniciens d'entreprise d'installation électriques.

PRE-REQUIS

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

METHODES

- Apports du formateur, échanges
- Diaporama
- Exercices de groupe, quizz
- Etude de cas concrets
- QCM de fin de formation

ANIMATION

Formateur ayant fait l'objet d'une procédure de qualification par l'ARFAB.

PROGRAMME : 2 jours (14 heures)

JOUR 1

- Présentation 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

SUIVI

Feuilles d'émargement collectives contre signées par le formateur et attestation de formation.

Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire

Un support de cours complet version papier et de la documentation sont remis au stagiaire.

A PREVOIR / A NOTER

Clé USB (certains supports de formation peuvent être remis sous format numérique).