



LES BASES DU PHOTOVOLTAÏQUE



Durée
16 heures



Date début prochaine
session
sur inscription



Nb places dispo.
/



Langue
/



LIEU DE LA FORMATION

Centres de Compétences GTB/PAR

Référence : C1358

Partenariat : Centres de Compétences
GTB/PAR

Effectif max : 4 participants

Rythme : journées complètes

Langue : FR/DE

Tarif : 950,00 € HTVA



ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL
DU BATIMENT SA.

PUBLIC CIBLÉ

Pour aides électriciens ou aides intégrateurs

OBJECTIF

Aborder les bases des différents systèmes solaire photovoltaïque

Connaître les différents composants d'une installation photovoltaïque

Réaliser le montage d'une installation type.

CONTENU DE LA FORMATION

Les différents systèmes photovoltaïques

Les différents modules photovoltaïques

Les systèmes de montage, câbles et raccordement

Les onduleurs

Les optimiseurs de puissance

La protection contre la foudre

Réalisation d'une installation photovoltaïque

PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L'INSCRIPTION

Préparation à l'habilitation électrique du domaine basse tension pour personne avertie (BT-H/V (A)) ou qualifiée (BT-H/V (Q))

PÉDAGOGIE

Enseignements théoriques (cours magistral en classe ou atelier)

Mise en situation pratique (conditions proches du réel)

VALIDATION DE LA FORMATION

Document de validation : Attestation de participation