Comprendre et contrôler le fonctionnement d'une installation photovoltaïque (E5)

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

IF2P EVOLUTION
Marine SIMONNEAU
05.56.37.44.40
contact@if2p-evolution.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Inscription directe ou par un conseiller en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Connaitre les notions de base en électricité bâtiment OU avoir suivi le module E1 "Bases en électricité pour l'habitat et le petit tertiaire"

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

A l'issue de cette formation, le participant devra être capable de : ?Comprendre le fonctionnement spécifique des systèmes photovoltaïques ?Avoir le socle de connaissance pour la formation QualiPV élec (ENR6)

Contenu et modalités d'organisation

Le fonctionnement global d'une installation photovoltaïque Identifier les composants qui constituent une installation photovoltaïque Les possibilités de stockage physique et virtuel Le fonctionnement de l'autoconsommation Les appareils de mesures spécifiques Identifier les composants d'un tableau électrique au service du photovoltaïque Notion de sécurité des installations électriques selon la norme NF C 15100, rappel des habilitations électriques spécifiques Ateliers câblage de panneau photovoltaïque et d'onduleur Interprétation des mesures électriques pour vérifier le bon fonctionnement

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00505055	du 07/08/2024 au 31/12/2025	Artigues-près- Bordeaux (33)	IF2P EVOLUTION		Non éligible	FPC