Ref. formation 202407256968

QUALIPV ELEC - Générateur photovoltaïque raccordé au réseau - compétence électrique

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPARREN
Pantxo Lafitte
05.59.70.29.30
cheftravaux@st-joseph-hasparren.fr

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 :

Inscription directe ou par un conseiller en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Maîtriser l'installation électrique BT, Connaître les grandeurs électriques et les formules de base. Salarié : être titulaire du titre d'habilitation électrique en cours de validité BR ou BR(P). Gérant ou gérant salarié : être en capacité d'appliquer les prescriptions de sécurité définie dans la norme NF C18-510.

Prérequis pédagogiques :

Maîtriser l'installation électrique BT, Connaître les grandeurs électriques et les formules de base. Salarié : être titulaire du titre d'habilitation électrique en cours de validité BR ou BR(P). Gérant ou gérant salarié : être en capacité d'appliquer les prescriptions de sécurité définie dans la norme NF C18-510.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Former des professionnels de terrain aux techniques d'installation de générateurs photovoltaïques raccordés au réseau dans le domaine de l'intégration au bâti, pour leur permettre de réaliser des installations selon les règles de l'art. L'installateur possèdera les compétences nécessaires pour dimensionner et installer des générateurs photovoltaïques raccordés au réseau dans le domaine de l'intégration au bâti. Cette certification permet de satisfaire aux exigences de compétences du référent technique de l'entreprise dans le cadre d'une demande de souscription à une qualification « RGE » dans le domaine du solaire photovoltaïque

Contenu et modalités d'organisation

JOUR 1 : Conseiller son client sur les plans techniques, financier et autres : • Marché et contexte de développement • Aspects environnementaux ; • Fonctionnement du PV ; • Onduleurs PV ; • Différents systèmes PV ; • Contexte réglementaire et administratif ; • Ressource solaire ; JOUR 2 : • Évaluation du productible ; • Autoconsommation ; • Implantation du PV ; Concevoir et dimensionner une installation : • Dimensionnement Modules / Onduleurs ; • Protection des personnes et des biens ; • Conducteur de protection et équipotentielle ; • Protection Foudre ; JOUR 3 : • Dimensionnement des composants électriques ; Organiser les points clés de la mise en œuvre et la mise en service : • Généralités ; • Points clés de la mise en œuvre ; Planifier la maintenance des installations : • Suivi et maintenance. • Évaluation théorique : QCM

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours ***Non renseigné***
Commentaires sur la parcours personnalisable **3 jours 8h30 - 12h puis 13h30 - 16h30**

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
00489733	du 21/10/2024 au 23/10/2024	Hasparren (64)	LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPARREN		Non éligible	FPC
00551770	du 24/02/2025 au 26/02/2025	Hasparren (64)	LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPARREN		Non éligible	FPC

00581046	du 22/04/2025 au 24/04/2025	Hasparren (64)	**LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPARREN**	Non éligible	FPC
00591399	du 07/07/2025 au 09/07/2025	Hasparren (64)	**LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPARREN**	Non éligible	FPC
00609014	du 30/06/2025 au 02/07/2025	Hasparren (64)	**LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPARREN**	Non éligible	FPC