

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 - HASPAREN		Non éligible	
00551770	du 24/02/2025 au 26/02/2025	Hasparren (64)	LYCEE PROF. PRIVE ST JOSEPH - HASPAREN		Non éligible	

00581046

du 22/04/2025 au
24/04/2025

Hasparren
(64)

LYCEE PROF. PRIVE
ST JOSEPH -
HASPAREN

Non
éligible



00591399

du 07/07/2025 au
09/07/2025

Hasparren
(64)

LYCEE PROF. PRIVE
ST JOSEPH -
HASPAREN

Non
éligible

