

QUALIPV Module Electricité - formation continue -

- Formation de niveau 7
- Code RNCP : 35319
- Mise à jour : 20.01.2026



4 jours



PRÉ-REQUIS

- Niveau III en électricité, électrotechnique, schéma (environnement habitat)
- Le stagiaire doit maîtriser l'installation électrique BT et disposer de l'habilitation électrique BR ou BR(P) suffisante et en cours de validité
- Disposer de ses EPI : chaussures de sécurité, pantalon long et t-shirt manches longues en coton.

DURÉE STANDARD

4 jours

CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

- Niveau V en électricité, électrotechnique, schéma (environnement habitat)

ADMISSION

QualiPv est la marque de qualité RGE en France qui rassemble les professionnels qualifiés pour installer des systèmes solaires photovoltaïques dans l'habitat individuel.

TARIFS

1000€

MÉTIER VISÉS

Électricien
Domoticien / smart home

Objectif de la formation

- • Conseiller son client sur les plans techniques et financiers
- • Concevoir et dimensionner une installation
- • Organiser une mise en œuvre et une mise en service simple, et savoir
- l'expliquer à son client
- • Planifier la maintenance de l'installation PV
- • Répondre à l'une des exigences du dossier de demande du label RGE.



Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

- Etre capable de situer le contexte environnemental à un client.
- Etre capable d'expliquer le fonctionnement d'un système PV.
- Savoir expliquer à un client les étapes administratives.
- Dimensionner une installation et l'adapter au contexte / à l'environnement du client.
- Être capable d'installer les protections des personnes et des biens.
- Savoir utiliser les EPI et se mettre en sécurité en toiture.
- Savoir installer, raccorder, mettre en service et maintenir (maintenance préventive annuelle) une installation PV.

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

- Connaître le module photovoltaïque; La protection des personnes; La protection des biens.
- Savoir utiliser les EPI et se mettre en sécurité en toiture.
- Connaître la procédure d'installation, mise en route et de raccordement des installations PV.
- Connaître les points clefs d'une maintenance préventive.

Méthodes pédagogiques



Rythme alternée
CFA/Entreprise



Enseignements en
digital learning



Livret d'apprentissage
(suivi de la formation au CFA)



Innovation pédagogique
parcours BIM,
ambassadeurs de la
rénovation

Outils et moyens techniques



Plateaux techniques
et pédagogiques



Salles de cours
connectées



Malette d'outillage
individuelle et
collective



L'organisation de la formation
(planning, résultats,
absences)

Modalités d'évaluation

- En cours de formation, des évaluations sous formes de TP et TD sont proposées.
- Un QCM de 30 questions clôture la formation.
- Admission : un avis favorable aux TP/TD et une note de 24/30 au QCM



Perpignan

Tecnosud – 205 rue Félix Trombe 66100 Perpignan
04 68 55 38 88 - perpignan@btpcfa-occitanie.fr

