



PROGRAMME DE FORMATION

GÉNÉRATEUR PHOTOVOLTAÏQUE RACCORDÉ AU RÉSEAU



Votre centre de formation pour votre avenir !

PARIS - THIONVILLE - LUXEMBOURG - LYON - TOULOUSE
AIX-EN-PROVENCE - BORDEAUX - NANTES - CAEN - NICE - GUADELOUPE



Durée

- 3 jours

Prérequis

Maîtriser l'installation électrique BT et être informé des risques électriques au niveau de l'habitation BR.

Lieux

- Paris
- Lyon

Dates de formation

Consulter le Calendrier

Validation

Attestation de réussite au QCM pour la demande de qualification



Publics Cibles

Toute personne souhaitant devenir installateur agréé.

Tarifs

1 500 € TTC

GÉNÉRATEUR PHOTOVOLTAÏQUE RACCORDÉ AU RÉSEAU

Module d'électricité

Conforme à l'annexe 5.7.1 de l'arrêté du 9 mai 2017.

PROGRAMME

- Être capable de situer à un client le contexte environnemental du photovoltaïque, l'aspect réglementaire, le marché et les labels de qualité
- Être capable d'expliquer à un client le fonctionnement d'un système photovoltaïque
- Savoir expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en œuvre d'un système photovoltaïque raccordé au réseau
- Savoir choisir une configuration de système photovoltaïque en fonction de l'usage et du bâti
- Savoir analyser l'existant pour la mise en œuvre d'une installation photovoltaïque
- Savoir calculer le productible
- 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'une installation photovoltaïque raccordée au réseau
- Connaître les points clés d'une mise en œuvre des modules photovoltaïque
- Savoir raccorder les modules
- Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive





Durée

- 3 jours

Prérequis

Maîtriser l'installation électrique BT et être informé des risques électriques au niveau de l'habitation BR.

Lieux

- Paris
- Lyon

Dates de formation

Consulter le Calendrier

Validation

Attestation de réussite au QCM pour la demande de qualification



Publics Cibles

Toute personne souhaitant devenir installateur agréé.

Tarifs

1 500 € TTC

Travaux pratiques

Fiches actions sur les différents risques électriques parties DC et AC :

- Sensibilisation à la sécurité pour travaux sur toiture
- Contrôle de la pose des modules photovoltaïques et de leurs raccordements
- La mise en service et le contrôle d'une installation photovoltaïque raccordée au réseau
- Exercices sur les modules photovoltaïques (relevés de masques, influence des inclinaisons et orientations, etc.)

Validation des connaissances

À l'issue de cette formation, le stagiaire devra :

- Réussir le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances acquises. Une note minimum de 24/30 est exigée.
- Réussir une évaluation pratique en continu tout au long de la session de formation à partir d'études de cas et de travaux pratiques sur plateforme technique.

