



Electricité



Couverture



## ○ PV retour d'expérience installations raccordés réseau

### ☐ Objectif général de la formation :

Cette formation s'adresse à des installateurs ayant une pratique de l'installation de systèmes photovoltaïques et disposant de l'appellation QUALIPV.

Cette journée a pour objectif de permettre à des professionnels de travailler sur des cas pratiques et participer à des échanges de pratiques professionnelles dans le domaine PV raccordé réseau.

Travaux dirigés sur la base de projets amenés par les participants, accompagnement pour la validation des projets.

### ☐ Descriptif sommaire de la formation :

**BILAN PREMIERES REALISATIONS PV raccordé réseau :** Quelques détails et points à approfondir (tour de table).

**CONNAISSANCES MARCHÉ :** Évolution et données chiffrées, les nouveaux entrant sur le marché français

**ETAT DE L'ART :** Bilan technique du marché français : les nouvelles technologies et matériels; présentation de matériels innovants.  
Bilan des évolutions technico-administratives.

**DU KIT AUX INSTALLATIONS SPECIFIQUES PV raccordé réseau :** Les règles du dimensionnement des modules, câbles, onduleurs, dispositifs de sécurité.

**MAINTENANCE A DISTANCE DES INSTALLATIONS PV raccordé réseau :** Les données disponibles sur les installations ayant un système de recueil de données : comment les utiliser pour un diagnostic ?

Travaux pratiques sur installations réelles en fonctionnement

**RETOUR D'EXPERIENCES :** Bilan des réalisations et audits.

Chaque action ayant une partie "PRATIQUE" est mise en œuvre sur la plate-forme technique des Compagnons du solaire.

## □ Public concerné :

Le stagiaire dispose des compétences requises au niveau :

- appellation QUALIPV (année en cours) avec pratique d'installations PV raccordé réseau (minimum 3)
- règles de travail en hauteur
- connaissances couverture/zinguerie

## □ Moyens techniques à disposition :

Plate-forme technique regroupant les différentes technologies PV

Maquettes toiture

Centrales PV raccordé réseau en activité

Formateurs techniques issus de la filière opérationnelle solaire et/ou ENR.

## □ Lieu et date :

Voir dates planning

## □ Participants :

12 stagiaires maximum

## □ Durée totale :

1 jour soit 7 heures.

## □ Modalités d'évaluation :

Questions/Réponses avec l'équipe de formateurs techniques.

Vérification de la conformité des travaux pratiques

Résultat exercices dirigés

## □ Type de validation :

Une attestation de stage individuelle mentionnant l'intitulé du stage de formation, les dates et la durée effective de présence du participant est délivrée à l'issue de la formation.