

F14 - Maintenance des installations photovoltaïques

Objectif

Savoir assurer le suivi et la maintenance des systèmes photovoltaïques raccordés au réseau d'une puissance inférieure à 36 kVA.

Calendrier et lieu

Saint Rémy lès Chevreuse
• 21 - 22 Octobre 2024

Durée

2 jours

Prix HT

900.00 euros

Suggestions

Avant ce stage, vous pouvez suivre : **GC31**

Programme et remarques

- Rappels des différents systèmes photovoltaïques et leurs composants
- Règles, consignes et procédures de sécurité
- Diagnostic de l'installation
- Etat des lieux sur site
- Suivi des indicateurs et leur interprétation
- Identification des dysfonctionnements courants
- Actions de maintenance
- Contrôles et vérifications (mesures électriques, échauffement, structure...)
- Nettoyage des modules et filtres onduleurs
- Remplacement de composants
- Rapport d'intervention
- Remise en service des installations, procédure de redémarrage de l'installation

Public

Agents et techniciens d'entreprises d'exploitation de champs photovoltaïques.

Pré-requis

Bonnes connaissances et maîtrise de l'électricité. Habilitation électrique BR ou BRP.

Supports pédagogiques

Document de stage. Travaux pratiques sur équipements pédagogiques et sur un champ de modules photovoltaïques.

Validation

QCM portant sur le suivi et les interventions de maintenance sur les systèmes photovoltaïques.

Renseignements et inscription

Tél. : 01 30 85 20 10 - formation@costic.com

[Bulletin d'inscription](#)