

Formation Photovoltaïque

Cette formation vous aidera à concevoir votre installation photovoltaïque pour votre pavillon car cela devient une opportunité avec les nouvelles aides et les nouvelles lois.

IFGC

Durée :

1 journée

9H-12H30
14H-17H30
(accueil
à partir de 8H30)

Intervenants :

Formateur IFGC,
expert matériel de
branchement.

Lieux des sessions :

Paris, Lyon, Marseille,
Toulouse, Metz, Cahors

Dates :

Nous consulter

Prix catalogue :

390 euros HT

1. Les Pré-requis

› **Savoir identifier les branchements électriques Basse Tension.**

2. Les Profils concernés

Opérateurs des Gestionnaires des Réseaux de Distribution, électriciens, bureau d'Etudes, architectes.

3. Les Objectifs de la formation

› **Améliorer votre professionnalisme dans la conception des branchements Basse Tension producteurs d'énergie, en intégrant les évolutions de la Norme NF C 14-100.**

3. Le Programme de la formation

› **Les principaux textes qui régissent le photovoltaïque :**

- Loi 10 février 2000 N° 2000-108 : principe d'accès au réseau-obligation d'achat.
- Le décret du 13 mars 2003 : le concept technique PV
- Les arrêtés du 17 mars 2003 et 22 avril 2003 : conditions techniques de réalisation PV
- Les dispositions financières, CSPE, aides et déduction impôts, etc...

› **Conception de l'installation photovoltaïque du client en NF C 15-100**

- Installation photovoltaïque suivant la NF C 15-712
- L'onduleur et la DIN VDE 0126-1-1
- Panneaux photovoltaïques, principes, fonctionnement et norme NF EN 61730-1 (C 57-111-1)
- Plan de protection de l'installation intérieure UTE C 16-105

Nos formations

Formation Photovoltaïque

› Raccordement au réseau d'une installation photovoltaïque suivant NF C 14-100

- Raccordement « Surplus de la production » en un point de livraison § 3.2.9.1
- Raccordement « Injection totalité de la production » en 2 points de livraison § 3.2.9.2
- Présentation des matériels de raccordement au réseau (coffrets, panneaux, kit PV, etc, ...)
- Configuration des raccordements (aériens, souterrains) et référentiel des matériels (CAMAÉ)
- Consignes d'exploitation d'une installation PV en conformité avec UTE C 18-510
- Le DIUO d'une installation PV
- Logigramme des démarches entre le client et le Gestionnaire de Réseau

› Bilan de fonctionnement des installations photovoltaïques (source ADEME)

- Bilan financier, les erreurs à éviter
- L'attestation (CONSUEL ou autre)

CONTACT : Isabel Sicard - Responsable Pédagogique

IFGC - Lim France SA

Organisme de Formation N° 73310391031

Burolines - Bâtiment 1 - 2 bis, rue Marcel Doret - 31700 Blagnac

Tél : 05 34 60 49 54 / Fax : 05 34 60 49 59

Mail : isabel.sicard@groupe-cahors.com

inscription en ligne sur : www.groupe-cahors.com



Institut de Formation
GROUPE CAHORS