

Installations photovoltaïques, module 2

Cours - Standard

Ref	Dates	Jours	Heures	Durée	Financement	CHF
333129		Je			CPMBG	CHF 500

DÉFINITION

L'énergie photovoltaïque est un atout supplémentaire dans le concept global d'une installation électrique.

Reconnu ESTI comme formation continue selon l'OIBT art. 7, 9,27.

PRÉREQUIS

Avoir suivi le module 1.

PUBLIC

Au minimum niveau CFC Installateur électricien ou titre équivalent - Installateur électricien CFC avec expérience - Chef de chantier électricien - Chargé d'affaires électricien - Conseiller en sécurité électrique - Electricien chef de projet - Ingénieur électricien.

EVALUATION ET TITRE DÉCERNÉ

Le cours donne droit à une attestation de présence pour un taux de participation égal ou supérieur à 80%.

OBJECTIFS

Savoir planifier une installation photovoltaïque.

CONTENU

Détermination du choix des onduleurs et cellules photovoltaïques.
Calcul, dimensionnement et planification d'une installation.
Mise en oeuvre sur plan en tenant compte des différentes normes.
Prix et retour sur investissement.
Visite d'un site, explication et démonstration de mesure.

Méthode

Démonstrative avec des exemples pratiques.

Matériel

Support de cours fourni - sur clé USB.

INTERVENANTS

Formateur qualifié et expérimenté.

DURÉE ET ORGANISATION

Date : printemps et automne de chaque année

Durée : 3 soirs (17h30 à 20h00) soit, 7 heures et demi - 3ème soirée = visite sur site dès 15h00

CONTACT

E : nathalie.bernardet@ifage.ch

T : +41 (0)22 807 3086