

CHEF DE PROJET MONTAGE SOLAIRE

Brevet fédéral avec certificat SOLARTEUR®

Bases de la gestion de projet

Identification du module

Groupe cible

Le module s'adresse aux groupes professionnels suivants :

Technique du bâtiment	Installateur/trice en chauffage CFC Installateur/installatrice sanitaire CFC Concepteur/conceptrice en technique du bâtiment CFC
Électrotechnique	Installateur/installatrice électricien/électricienne CFC Électricien/électricienne de montage CFC Concepteur/conceptrice en électricité CFC
Enveloppe du bâtiment	Couvreur/couvreuse CFC Étancheur/étancheuse CFC Façadiste CFC Ferblantier/Ferblantière CFC Charpentier/Charpentière CFC
Autres	Constructeur/constructrice métallique CFC

Professionnels d'autres secteurs, sur demande.

Conditions préalables

Les modules 1 à 7 (formation de technicien solaire) doivent être validés.

Le cours s'adresse aux professionnels intéressés qui souhaitent participer activement au cours et qui sont prêts, en fonction de leurs connaissances préalables, à approfondir une partie des supports de cours en autodidacte.

Une expérience professionnelle dans le secteur solaire est un atout. Nous recommandons de vérifier au préalable l'admissibilité à l'examen professionnel fédéral de chef de projet en montage solaire.

Durée indicative

24 leçons de 45 minutes

Compétences

Une fois le module terminé avec succès, vous serez en mesure d'appliquer les bases de la gestion de projet.

Objectifs

Notions fondamentales de la gestion de projet (env. 1 leçon)

Vous comprenez les concepts fondamentaux de la gestion de projet. (C2)

Méthodologie (env. 2 leçons)

Vous comprenez le concept de phases de base. (K2)

Vous comprenez la démarche à suivre lors des phases de planification (cycle de planification). (C2)

Processus de lancement de projet (environ 2 leçons)

Vous comprenez les éléments du processus de lancement de projet. (C2)

Objectifs du projet (environ 1 leçon)

Vous formulez les objectifs du projet. (C3)

Organisation du projet (environ 1 leçon)

Vous comprenez les principales tâches de l'organisation du projet. (C2)

Plan de structure du projet (environ 3 leçons)

Vous élaborez un plan de structure du projet (C5) Vous décrivez les lots de travail (C2)

Vous formulez un cahier des charges pour un lot de travail (C3)

CHEF DE PROJET MONTAGE SOLAIRE

Brevet fédéral avec certificat SOLARTEUR®

Bases de la gestion de projet

Planification des délais (env. 1 leçon)

Vous établissez un calendrier. (C3)

Planification des ressources (env. 2 leçons)

Ils procèdent à une évaluation des besoins. (C3) Ils

établissent un plan de ressources. (C3) **Planification des**

coûts (environ 1 cours)

Vous déterminez les coûts du projet. (K3)

Contrôle de gestion du projet (env. 2 leçons)

Vous effectuez une comparaison entre les valeurs

prévisionnelles et réelles. (C3) Vous identifiez les causes

des écarts. (C4)

Vous mettez en œuvre des mesures de pilotage. (C3)

Attestation de compétences

Le module se termine par un travail de projet.

Reconnaissance

Le module Gestion de projet fait partie de la formation continue de chef de projet en montage solaire FA. Les personnes qui réussissent les neuf modules peuvent obtenir l'admission à l'examen professionnel fédéral.

Validité

La réussite du module est attestée par un certificat de module valable 5 ans.