

Bâtiments "PV Ready" - intégrer le photovoltaïque dès la conception

Date : Jeudi 15/10/2026

Durée : 6 heures et 30 minutes

9h15 à 12h30 : Réglementation et conception

14h à 17h15 : Montage, sécurisation et solutions de marché

Objectifs professionnels : appréhender la mise en place photovoltaïque sur les bâtiments neufs ou rénovés

Public concerné : profils techniques et administratifs, toutes organisations

Pré-requis : Aucun

Évaluation : Quiz en cours de formation

Support : Envoyé à l'issue de la formation



Format à distance en classe virtuelle synchrone

Mise à disposition de la salle Zoom premium utilisée pour les formations longues

Vos questions seront traitées en direct dans le module Q/R de ZOOM et complétées dans un document de Foire A Questions

Matin

1 - Contexte réglementaire

- Obligations de solarisation
- Réglementation thermique (RE 2020)
- Prise en compte des données environnementales des produits (FDES, PEP, base INIES)

2 - Concevoir un bâtiment solarisable

- Exigences techniques des bâtiments industriels, tertiaires, commerciaux et agricoles "PV Ready"
- Anticipation des contraintes photovoltaïques dès la conception : structure, réservations, interfaces techniques

Pause (15 minutes)

- Solutions de pose et procédés d'intégration photovoltaïque
- Couvertures et matériaux compatibles : enjeux Broof T3, APSAD, assurances et maintenance
- Retour d'expérience et exemples de procédés certifiés
- Exploitation future : accès, sécurité et interventions en toiture

Après-midi

3 - Montage et sécurisation

- Modèles de valorisation de l'énergie et montage juridique du projet dès la phase conception
- Répartition des responsabilités entre maître d'ouvrage, exploitant et investisseur
- Urbanisme : autorisations, constitution des dossiers, pièces complémentaires et délais d'instruction

Pause (15 minutes)

4 - Solutions de marché

- Présentation de solutions innovantes et retours industriels
- Questions / échanges et synthèse

Fin de formation > Questionnaire de satisfaction > Envoi du support de formation (le lendemain) et de la FAQ (sous 1 mois)

Conditions : Inscription par participant : 250 € HT

Les formations Tecsol sont dispensées par les ingénieurs du bureau d'études
TECSOL siren : 324 938 786 00047 - Organisme enregistré sous le N° : 91660077166
Contact : formation@tecsol.fr / Référent pédagogique : Sébastien Decottegnie