

Photovoltaïque et stockage

Date : Jeudi 29/01/2026

9h à 12h15 : Aspects techniques et juridiques 13h45 à 17h : Aspects économiques, retours d'expérience et zoom sur des offres de marché

Objectifs professionnels : Maîtriser le déploiement d'un projet PV et stockage

Pré-requis : Aucun

Evaluation par Quizz + Questionnaire de satisfaction en fin de formation

Support : Envoyé à l'issue de la formation



Format > à distance, en classe virtuelle

Contact : formation@tecsol.fr. **Responsable pédagogique :** Sébastien DECOTTEGNIE
Vos questions seront traitées en direct dans le module Q/R de Zoom et complétées dans un document de Foire à Questions (FAQ)

Matin

1- Aspects marché C&I en France, aujourd'hui et demain (30 minutes)

- Photovoltaïque, stockage : caractéristiques par segment
- Vers des marchés hybrides PV et stockage

- Montages contractuels (avantages, inconvénients en matière de risque et de bancabilité, cas typiques)
- Statut du stockage en autoconsommation et conséquences fiscales et tarifaires (TURPE)

2- Aspects techniques (1h)

- Technologies de stockage chimique d'énergie, avantages et inconvénients
- Composants du système PV + stockage
- Schémas de raccordement

Pause (30 minutes)

- Critères de choix sur le stockage (capacité et puissance, profondeur de décharge, durée de vie, efficacité énergétique, etc.)
- Obligations techniques pour l'intégration du stockage : sécurité des installations (protection contre les risques de surcharge, incendie, etc.)
- Délais de déploiement

Après-midi

4- Aspects économiques (1h30)

- Coûts d'investissement et d'exploitation pour un projet PV + stockage
- Revenus : autoconsommation et déphasage de la production PV, articulation avec mécanismes de capacité, arbitrage, services système
- Rentabilité (comparaison cas stockage stand alone et cas hybride) : revue d'indicateurs clés
- Financement d'un projet PV + stockage

Pause (30 minutes)

5- Etudes de cas pratiques (1h15)

- Dimensionnement d'un système PV + stockage
- Cas en autoconsommation collective

Conditions : Incription par participant : 250 € HT

Les formations Tecsol sont dispensées par les ingénieurs du bureau d'études.