



Comprendre et maîtriser les modèles d'affaires du stockage par batteries



Stockage



Marché

Comprendre et maîtriser les modèles d'affaires du stockage par batteries

LIEU DE LA FORMATION

Distanciel

DUREE DE LA FORMATION

3 heures



Campus ENR est un organisme de formation dédié aux énergies renouvelables dont la déclaration d'activité est enregistrée sous le numéro 11756866075 auprès du préfet de région d'Île-de-France.

Objectifs pédagogiques

- Faire un état des lieux du marché des batteries.
- Maîtriser les concepts clés des services système
- Comprendre les modèles d'affaires des batteries

Cibles

La formation s'adresse à toute personne ou acteur des énergies renouvelables impliqué dans le développement et ou financement au sens large d'un projet de stockage sur batterie

Le public visé recoupe principalement les :

- Les développeurs de projets de stockage sur batterie.
- Les institutions bancaires et fonds d'investissement
- Conseils légaux, financier, techniques, assurantiels et marchés impliqués dans des projets de stockage sur batterie.

Prérequis

Aucun

Formateur



- **Joshua Margulies** évolue chez Aurora Energy Research Ltd depuis 2018, d'abord en tant qu'Associate, puis en tant que Senior Associate, où il développe la présence de l'entreprise sur le marché français de l'énergie.
- Diplômé d'un Master de la London School of Economics (LSE) et d'un Master de l'Université d'Oxford, Joshua allie une expertise académique à une solide expérience en analyse et stratégie dans le secteur de l'énergie.

Évaluation des connaissances en début de formation sous forme de quiz.

1. Etat des lieux du marché des batteries

- Capacité installée
- Marchés disponibles pour les batteries
- Coûts d'accès au réseau (TURPE) : état et perspectives
- Revenue stacking

2. Comprendre les concepts clés des services système (FCR, aFRR)

- Réglementation, fonctionnement et pertinence pour le système électrique
- Mode de rémunérations disponibles pour les batteries

3. Maîtriser les modèles d'affaires des batteries

- Batteries en standalone
- Batterie en co-location avec des actifs solaire

Validation des acquis en fin de formation sous forme de QCM

Moyens et ressources pédagogiques

Moyens :

- Alternance d'exposés théoriques et pratiques.
- Retours d'expériences directement applicables en entreprise.

Ressources :

- Envoi du support pédagogique par email après la formation.

Validation des prérequis et des acquis

Validation des prérequis :

- Les prérequis sont validés soit par un entretien téléphonique préalable à la formation entre le stagiaire et le formateur, soit par une étude du CV ou du profil LinkedIn (si disponible) du stagiaire.

Modalités d'évaluation :

- des acquis : Test d'évaluation des connaissances en début de formation, QCM + Exercices d'application durant et à la fin de la formation.
- de satisfaction : Questionnaire de satisfaction à chaud et à froid.

Sanction de la formation :

- Attestation de formation

Justificatifs de réalisation et d'assiduité :

- Signature d'une feuille d'émargement par le formateur et le stagiaire par demi-journée et/ou par séquence de formation
- Production des exercices réalisés avec corrections du formateur.

Organisation et effectifs

- La formation aura lieu en visio-conférence.
- L'effectif est de **12 personnes maximums** afin de garantir la qualité des échanges entre les participants et le/la formateur.ice.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : La formation accessible aux personnes en situation de handicap.

Contact référent handicap : *Hannedouche Maxime, maxime.hannedouche@campusenr.com*

Déroulé pédagogique

Timing	Thème	Méthodes d'animation et déroulé du contenu	Moyens pédagogiques, Outils et références
9h30 à 9h45	Introduction : - Présentation du formateur - Présentation des participants - Présentation de la formation et de ses objectifs - Evaluation des connaissances	Activité de découverte, tour de table.	Présentation PPT SmartOF
9h45 à 10h30	Module 1. Etat des lieux du marché des batteries	Activité expositive/démonstrative	Présentation PPT
10h30 à 11h30	Module 2. Comprendre les concepts clés des services système (FCR, aFRR)	Activité expositive/démonstrative	Présentation PPT
11h30 à 12h15	Module 3. Maitriser les modèles d'affaires des batteries	Activité expositive/démonstrative	Présentation PPT
12h15 à 12h30	Fin de formation : - Conclusion - Test d'acquisition des connaissances - Echanges	Activité expositive/démonstrative	Présentation PPT SmartOF