FORMATION : FACILITER VOTRE CONNAISSANCE DU RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE ET STOCKAGE

Description

Le professionnel en lien avec les questions d'énergie doit suivre la formation pour faciliter sa connaissance du raccordement électrique et du stockage afin de comprendre le fonctionnement des réseaux en France et de maîtriser les enjeux liés à l'intégration du stockage de l'énergie.

Moyens pédagogiques et techniques :

- Formation en présentiel
- Sous forme d’exposé pour la partie théorique avec utilisation d’un diaporama et de vidéos
- Active et participative pour la partie pratique : échanges, cas d’usage, exercices de compréhension, etc...
- Questionnaire d’évaluation de l’action de formation avec contrôle d’acquisition des connaissances fondamentales
- Remise d’une attestation de formation à l’issue de la formation
- Convention de formation

Modalités d'évaluations des acquis :

- Quizz, étude de cas
- Contrôle d’acquisition des connaissances fondamentales en début et fin de formation
- Attestation de formation délivrée par Alméa

Informations

NIVEAU
Professionnalisante

DURÉE
7h

DÉLIVRE UNE ATTESTATION

Objectifs

- Comprendre le fonctionnement des réseaux électriques en France et des Schémas Régionaux de Raccordement au réseau des énergies renouvelables
- Savoir analyser les données publiques en lien avec ces enjeux
- Comprendre les particularités du raccordement HTA et HTB en France
- Comprendre le fonctionnement du raccordement d'un nouveau projet sur un raccordement existant
- Comprendre le fonctionnement et les enjeux du stockage de l'énergie

Prérequis

Modalités d'accès à la formation :

- **Délai d'accès**
  - Pour les sessions intra-entreprises : les dates seront convenues d'un commun accord entre le client et l'organisme de formation afin de s'assurer de la faisabilité nécessaire en termes de planning
  - Pour les sessions inter-entreprises : les dates sont communiquées par l'organisme de formation. Date limite d'inscription : 15 jours avant le début de la formation. Condition de réalisation de la formation : au moins 5 personnes inscrites
  - En cas de public en situation de handicap et en fonction du handicap, le délai d'accès peut être plus élevé afin de réadapter le programme si cela est possible, et si ce n'est pas le cas, pouvoir réorienter le demandeur vers les organismes dispensateurs de ce type de prestation

Programme de la formation

- Notions de base sur les réseaux électriques en France, Schémas Régionaux de Raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR), analyse des données publiques
- Notions de base sur les réseaux électriques en France : organisation générale des gestionnaires de réseau : cadre technique, réglementaire et administratif, types de raccordement pour une installation de production (éolien ou photovoltaïque)

- Schémas Régionaux de Raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR) : fondements, état des lieux et perspectives, adaptation en cours et révisions à venir, enjeux
- Nouveaux usages possibles pour optimiser sa performance énergétique et son engagement dans une démarche responsable
- Raccordement HTB : principes et points d'attention, particularités RTE
- Raccordement HTA : principes et points d'attention, particularités Enedis et ELD
- Raccordement d'un nouveau projet sur un raccordement existant

Stockage

- Notions de base et développement du stockage en France
- Avantages et contraintes pour appliquer cette solution
- Schéma de principe, plan type
- Hybridation PV stockage
- Développement des prestations