

Batterie électrique : composants module et pack batterie (à distance)

En quelques mots

À l'issue de cette formation, les participants connaîtront avec précisions la composition et d'un module ou d'un pack batterie : quels éléments les composent ? Comment sont-ils assemblés ? Quelles fonctions ont-ils ?

Les grands axes

- * Les composants de la batterie ;
- * Schéma électrique de batterie ;
- * Les fonctions des composants ;
- * Les composants d'un module ;
- * La répartition en coût et en masse des composants de la batterie.

A savoir

- * Une demi-journée de formation ;
- * Horaires : 9h00 à 12h30 ;
- * Supports de formation fournis ;
- * Attestation de fin de formation.

A noter

- * Nombre de participants : 3 à 6 par session ;
- * Formation dispensée en français ;
- * Formation réalisée à distance ;
- * Un lien de connexion vous sera envoyé dans la convocation ;
- * En cas d'annulation se reporter aux conditions générales de vente.

Intervenant

La formation est réalisée par l'entreprise Energy Storage Specialists pour Bertrand Consulting.

Bertrand Consulting
83, route des chaises
78125 RAIZEUX

<https://www.linkedin.com/company/bertrand-consulting-ets-services/>

Formateur : Nicolas Bertrand



Objectifs visés

- Découvrir les composants d'un pack et leurs fonctions
- Découvrir les composants d'un module et leurs fonctions
- Comprendre l'importance de chaque composant
- Identifier les paramètres d'un module et d'un pack
- Découvrir la répartition coût/poids des composants d'une batterie

Méthode d'évaluation

- Quiz

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Découvrir les composants d'un pack et leurs fonctions
- Découvrir les composants d'un module et leurs fonctions
- Pause matinée
- Comprendre l'importance de chaque composant
- Identifier les paramètres d'un module et d'un pack
- Découvrir la répartition coût/poids des composants d'une batterie

Informations complémentaires

Durée : 3.25 heures de formation sur 1 jour

Pré-requis : Avoir suivi le module "Batterie électrique : découverte de la batterie". Des connaissances de base en électricité ou en physique sont un plus.

Public concerné : Professionnels du secteur de l'énergie, de l'électronique, de l'automobile, techniciens d'essai ou toute personne cherchant à approfondir ses connaissances sur les batteries.

Tarif 600,00 € HT (Exonération de TVA - Art.261.4.4° a du CGI) Doniforma se réserve le droit d'annuler la session si le nombre d'apprenants n'est pas suffisant.