

A014ADISTD - Batterie électrique : unité de déconnexion batterie

Niveau avancé, 0.5 jour de formation à distance.

À l'issue de cette formation, les participants auront acquis les notions élémentaires sur l'unité de déconnexion de la batterie : quel est son rôle, quels sont ses composants, comment les sélectionner ainsi que comment intégrer certaines contraintes dans sa conception.

Les grands axes

- * Composants et rôle de l'unité de déconnexion ;
- * Circuit de précharge ;
- * Sélection capteur de courant, contacteurs et fusibles ;
- * Conception du boîtier vs CEM ;

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 ;
- * Pour les personnes en situation de handicap, nous mettrons tout en œuvre pour vos accueillir ou pour vous réorienter.

Intervenant

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

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État

Bertrand Consulting
83, route des chaises
78125 RAIZEUX

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

Formateur : Nicolas Bertrand

Objectifs visés

- Identifier des composants clés de l'unité de déconnexion de batterie
- Comprendre le rôle de l'unité de déconnexion
- Connaître le rôle du circuit de précharge
- Être capable de sélectionner les composants appropriés au sein de l'unité de déconnexion de batterie
- Comprendre les enjeux de conception du boîtier vis-à-vis de la CEM

Méthode d'évaluation

- Quiz

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Identifier des composants clés de l'unité de déconnexion de batterie
- Comprendre le rôle de l'unité de déconnexion
- Pause matinée
- Connaître le rôle du circuit de précharge
- Être capable de sélectionner les composants appropriés au sein de l'unité de déconnexion de batterie
- Comprendre les enjeux de conception du boîtier vis-à-vis de la CEM

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.

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État

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.

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État