

Formation aux essais électriques : moyens d'essai batterie (à distance)

En quelques mots

Cette formation a pour objectif de fournir aux participants une compréhension approfondie du fonctionnement des moyens d'essai pour batteries, adaptés aux différents types d'essais (électriques, thermiques, environnementaux, et abusifs). À la fin de cette formation, les participants pourront comprendre les équipements utilisés, leurs rôles et leurs configurations selon les normes et exigences en vigueur.

Les grands axes

- * Rappels sur les types d'essais de validation de batterie ;
- * Présentation des différents standards de validation à appliquer selon la destination géographique de la batterie ;
- * Les moyens spécifiques aux essais électriques ;
- * Les moyens spécifiques aux essais thermiques ;
- * Les moyens spécifiques aux essais environnementaux ;
- * Les moyens spécifiques aux essais mécaniques ;
- * Quels moyens d'essai selon le processus de validation ?
- * Les moyens d'essai batterie de demain.

A savoir

- * 2 jours de formation ;
- * Horaires : 9h00 à 17h00 ;
- * Supports de formation fournis ;
- * Attestation de fin de formation.

A noter

- * Nombre de participants : 3 à 6 par session ;
- * 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.

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

Intervenant

La formation est réalisée par l'entreprise Bertrand Consulting.

Bertrand Consulting
83, route des chaises
78125 RAIZEUX

Formateur : Nicolas Bertrand

Objectifs visés

- Découvrir les normes applicables et les types d'essais
- Identifier les moyens dédiés aux essais électriques de batteries
- Identifier les moyens dédiés aux essais thermiques et environnementaux de batteries
- Associer les moyens d'essai au processus de validation
- Identifier les moyens pour les essais abusifs
- Identifier les moyens pour les essais mécaniques
- Définir les essais requis au processus de validation globale
- S'initier aux futurs moyens d'essai dédiés au développement des batteries

Méthode d'évaluation

- Quiz

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Découvrir les normes applicables et les types d'essais
- Pause matinée
- Identifier les moyens dédiés aux essais électriques de batteries
- Pause déjeuner
- Identifier les moyens dédiés aux essais thermiques et environnementaux de batteries
- Pause après-midi
- Associer les moyens d'essai au processus de validation

Journée 2

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

- Identifier les moyens pour les essais abusifs
- Pause matinée
- Identifier les moyens pour les essais mécaniques
- Pause déjeuner
- Définir les essais requis au processus de validation globale
- Pause après-midi
- S'initier aux futurs moyens d'essai dédiés au développement des batteries

Informations complémentaires

Durée : 13 heures de formation sur 2 jours

Pré-requis : Connaissances de base en électricité. Connaissances de base en batterie (module 1 "Découverte de la batterie"). Connaissances de base en validation batterie (module 2 "Validation de la batterie").

Public concerné : Professionnels de la validation, de la certification et du contrôle qualité des batteries, techniciens d'essai ou chef de projet souhaitant se spécialiser en essai batterie.

Tarif 1 360,00 € HT (Exonération de TVA - Art.261.4.4° a du CGI) Le prix par personne indiqué ci-dessus est indicatif. 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