



88%

Satisfaction services 2024

92%

## En quelques mots

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.

## 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.

## A savoir

- 0.5 jour de formation ;
- Formation à distance ;
- Horaires : 9h00 à 12h30 ;
- Supports de formation fournis ;
- Attestation de fin de formation.

## 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.

## Méthodes d'évaluation

- QCM d'évaluation de niveau en début de formation ;
- QCM de validation des acquis en fin de formation ;
- Evaluation continue en cours de formation sous forme d'exercices pratiques.

**Référence :** A014ADISTD

### 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.

**Niveau :** Avancé.

### Prérequis

- Avoir suivi le module « Batterie électrique : découverte de la batterie » ;
- Des connaissances de base en électricité ou en physique sont un plus.

**Tarif :** sur demande.



88%

Satisfaction services 2024

92%

## Moyens pédagogiques

- A distance :
  - Connexion internet haut débit (partage d'écran) ;
  - Casque recommandé.
- Pour chaque participant :
  - PC individuel ;
  - Bloc-note et stylo.

## A noter

- Formation dispensée en français ou en anglais (à la demande du client) ;
- Nombre de participants : **3 à 6 personnes**<sup>1</sup> ;
- Un lien de connexion (MS Teams) 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.

## Modalités d'accès

**Salariés** : la formation est disponible pour les employés dont les frais sont intégralement couverts par l'employeur ou un opérateur de compétences (OPCO).

**Individus en financement personnel** : les personnes, qu'elles soient employées ou non, peuvent accéder à la formation si elles disposent des moyens pour financer elles-mêmes les coûts associés.

## Modalités en distanciel

**Convocation** : les participants reçoivent sous forme d'email une convocation au moins une semaine avant le début de la formation. Cette convocation peut être transmise soit sous la forme d'une invitation à ajouter à un agenda électronique ou soit sous la forme d'un e-mail contenant les détails de connexion et le logiciel requis pour la formation.

**Détails inclus** : le mail de convocation spécifie le mode de déroulement de la formation (inter/intra, règlement intérieur, procédure d'accueil, matériel nécessaire etc.).

<sup>1</sup> Bertrand Consulting se réserve le droit de différer la session de formation si le nombre minimum de stagiaires n'est pas atteint.

Pour plus d'informations contacter :

BERTRAND CONSULTING, 83 ROUTE DES CHAISES 78125 RAIZEUX, FRANCE

e-mail : [training@bertrand-consulting.fr](mailto:training@bertrand-consulting.fr)



88%

Satisfaction attentes client 2024

92%

Satisfaction services 2024

## Délais d'accès

Les délais d'accès aux formations sont établis pour garantir une organisation efficace et répondre aux attentes des apprenants. Les inscriptions, qu'elles soient pour une formation en présentiel ou à distance, doivent être finalisées au moins 15 jours avant le début de la session.

Ce délai permet de préparer les participants et d'envoyer les convocations en temps voulu. En cas de besoin spécifique, des demandes exceptionnelles peuvent être examinées en dehors de cette période.

Ces dispositions assurent que chaque apprenant bénéficie des informations et ressources nécessaires pour une expérience optimale.

## Engagement qualité

Dans le cadre de notre engagement envers la qualité et l'amélioration continue de nos formations, conformément aux critères **Qualiopi**, nous veillons à :

- Assurer l'accessibilité de nos formations à un public diversifié, en adaptant nos modalités pédagogiques aux besoins spécifiques des apprenants ;
- Fournir toutes les informations nécessaires pour permettre une préparation optimale des participants à la formation ;
- Recueillir et analyser les retours et évaluations des formations pour en améliorer continuellement le contenu et la méthode pédagogique.

## Contact Bertrand Consulting : assistance technique et pédagogique

Bertrand Consulting  
83, route des chaises  
78125 RAIZEUX

e-mail : [training@bertrand-consulting.fr](mailto:training@bertrand-consulting.fr)

téléphone dirigeant : +33 6 33 72 47 43  
téléphone référent formation : +33 7 60 16 48 54

Pour plus d'informations contacter :

BERTRAND CONSULTING, 83 ROUTE DES CHAISES 78125 RAIZEUX, FRANCE

e-mail : [training@bertrand-consulting.fr](mailto:training@bertrand-consulting.fr)