



88%

Satisfaction services 2024

92%

En quelques mots

À l'issue de cette formation, les participants auront acquis des connaissances sur la manipulation des batteries Li-ion, les contraintes liés à leur transport et les différentes techniques de recyclage. Ils seront également sensibilisés aux risques de la haute-tension appliqués aux batteries et sur les précautions à prendre lors de leur manipulation.

Objectifs visés

- Savoir manipuler les cellules Li-ion en toute sécurité et quels sont les dangers visuels liés aux cellules ;
- Découvrir comment mettre en quarantaine les cellules Li-ion ;
- Découvrir comment transporter les cellules Li-ion ;
- Comprendre les méthodes de recyclage des batteries Li-ion ;
- Connaître l'avenir du recyclage des batteries Li-ion ;
- Comprendre les lois applicables et les responsabilités des employeurs ;
- Comprendre les bases de la théorie électrique ;
- Identifier et décrire les risques associés à la haute tension ;
- Atténuer les risques au niveau cellule et pack ;
- Maitriser le zonage, les équipements et les premiers secours.

A savoir

- 1 jour de formation ;
- Formation à distance ;
- Horaires : 9h00 à 17h00 ;
- Supports de formation fournis ;
- Attestation de fin de formation.

Les grands axes

- Gestion des batteries ;
- Que faire en cas d'urgence ?
- Quarantaine ;
- Transport des batteries ;
- Pourquoi recycler les batteries ?

Référence : C003ADISTD

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.

Pour plus d'informations contacter :

BERTRAND CONSULTING, 83 ROUTE DES CHAISES 78125 RAIZEUX, FRANCE

e-mail : training@bertrand-consulting.fr



88%

Satisfaction services 2024

92%

- Principaux acteurs en Europe et dans le monde ;Essais abusifs ;
- Les différents types de recyclage des batteries Li-ion ;
- Challenges et visions futures ;
- La loi applicable ;
- Les qualifications ;
- Théorie électrique ;
- Systèmes haute-tension : risques et sécurité ;
- Les symptômes d'un choc électrique ;
- Sécurité des cellules Li-ion ;
- Atténuation des risques ;
- Défaillance d'isolement ;
- Zonage et équipement ;
- Premiers secours.

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.

Moyens pédagogiques

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

Pour plus d'informations contacter :

BERTRAND CONSULTING, 83 ROUTE DES CHAISES 78125 RAIZEUX, FRANCE

e-mail : training@bertrand-consulting.fr



88%

Satisfaction services 2024

92%

Satisfaction attentes client 2024

A noter

- Formation dispensée en français ou en anglais (à la demande du client) ;
- Nombre de participants : **3 à 6 personnes**¹ ;
- 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.).

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.

¹ 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



88%

Satisfaction attentes client 2024

92%

Satisfaction services 2024

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

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