

Taux de satisfaction des participants (Moyenne des 24 derniers mois) : %



Public visé

Tout salarié concerné par les produits chimiques utilisés dans la fabrication de batteries Lithium-ion

Pré-requis : *Aucun*

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter Cédric Vancoillie cvancoillie@afcic.org

L'AFIC met tout en oeuvre pour mobiliser les solutions de compensation en lien avec les partenaires (Ressource Handicap Formation Hauts-de-France, Agefiph).



Objectifs pédagogiques

Comprendre les risques liés à l'exposition aux produits chimiques utilisés dans la fabrication de batteries Lithium-ion

Adopter des mesures de prévention/protection adaptées.

Déterminer les actions à mener en cas d'exposition à un produit chimique.



Modalités pédagogiques

Prise en compte des besoins et attentes des apprenants.

Animation suscitant l'interactivité, les retours d'expériences des apprenants et du formateur.

Alternance de séquences théoriques et d'exercices, de mises en situation, de jeux de rôles ou d'études de cas.

Délivrance d'un certificat de réalisation de formation



Moyens et supports pédagogiques

Présentation powerpoint.

Illustrations à l'aide de photos, d'images, de schémas ou de vidéos.

Remise d'un support pédagogique.



Modalités d'évaluation et de suivi

Auto-évaluation en début de formation.

Evaluation des acquis en fin de formation.

Evaluation de la satisfaction à chaud (QCM).



Formation animée par

BOURGOIS Thierry, Formateur en chimie et prévention des risques professionnels



Tarif inter-entreprises : 230.00 € HT par participant

Tarif adhérent France Chimie Régionale : 220.00 € HT par participant



Prochaine(s) session(s) inter-entreprises

Du 06/10/2026 au 06/10/2026, Marcq en Baroeul

Déroulé de la formation page(s) suivante(s)



Déroulé de la formation

Accueil

- Présentation de l'AFCIC, du formateur et de son parcours
- Présentation des modalités de déroulement de la formation (Horaires, déjeuner, règles de savoir-vivre en formation)
- Présentation des objectifs de la formation
- Tour de table de présentation des parcours professionnels et des attentes des participants
- Auto-évaluation de début de séance

Introduction : principe d'une batterie Lithium-ion

- Composition : focus sur la batterie NMC
- Principe de fonctionnement
- Fabrication et matières premières utilisées

Connaître et identifier les risques liés à la fabrication de batteries Lithium-ion

- Rappels sur le risque chimique (incendie, explosion, intoxication...)
- Focus sur la NMP (N-Méthyl-2-pyrrolidone)
- Focus sur l'électrolyte : les sels de lithium

Les moyens de prévention et de protection

- L'étiquetage selon le règlement CLP / GHS et la Fiche de Données de Sécurité (FDS)
- Les équipements de protection collective et individuelle
- L'organisation des premiers soins et des secours

Evaluation des acquis en fin de formation