

# A007ADISTD - Batterie électrique : fabrication des cellules Li-ion

Niveau avancé, 0.5 jour de formation à distance.

À l'issue de cette formation, les participants auront une connaissance détaillée du processus global de fabrication des cellules Li-ion et de chacune des étapes clés. Ils appréhenderont également la complexité et les enjeux de la production mais aussi les coûts associés et les bonnes pratiques de transport.

## Les grands axes

- \* Processus de fabrication des cellules Li-ion ;
- \* Les différentes étapes en détails ;
- \* Emballage et transport ;
- \* Organisation d'une ligne de production ;
- \* Consommation énergétique de la fabrication ;
- \* Coût de production.

## 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.

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : [contact@tousformateurs.fr](mailto: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 Energy Storage Specialists pour Bertrand Consulting.

Bertrand Consulting  
83, route des chaises  
78125 RAIZEUX

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

**Formateur :** Nicolas Bertrand

## Objectifs visés

- Comprendre le processus de fabrication des cellules
- Découvrir en détail chaque étape du processus
- Comprendre la complexité de fabrication
- Découvrir l'implantation d'une ligne de production de cellule
- Estimer le coût de production

## Méthode d'évaluation

- Quiz

## Déroulé pédagogique

### Journée 1

- Comprendre le processus de fabrication des cellules
- Découvrir en détail chaque étape du processus
- Pause matinée
- Comprendre la complexité de fabrication
- Découvrir l'implantation d'une ligne de production de cellule
- Estimer le coût de production

## 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](mailto: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](mailto: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