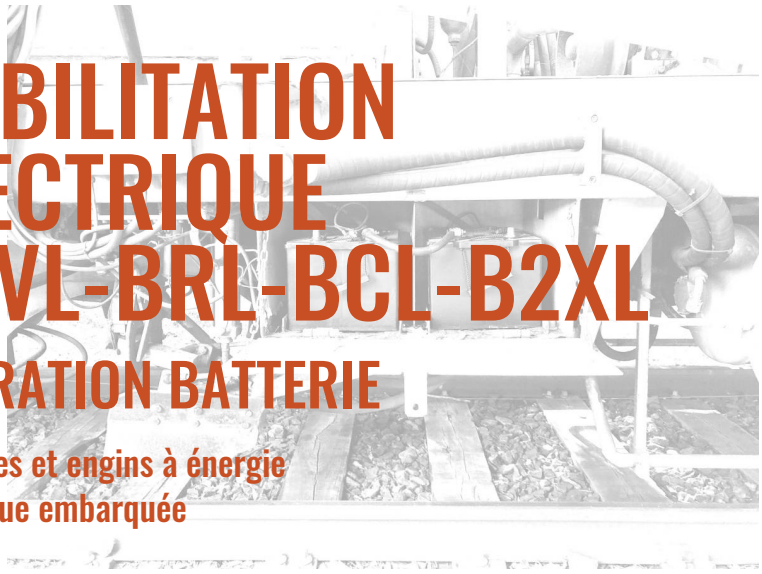
G1.4

CAMPUS MECATEAM



# HABILITATION ÉLECTRIQUE B2VL-BRL-BCL-B2XL

## OPERATION BATTERIE

**Véhicules et engins à énergie électrique embarquée**

21H / 3 jours
Recyclage : 11H/1,5 jour

6 à 8 personnes

Pratique professionnelle en électricité
18 ans

Evaluation théorique par QCM et du savoir-faire par mise en pratique

Attestation de formation

933 Euros HT/pers.
Recyclage 562 Euros HT/pers

### JE SUIS

Technicien de maintenance, électricien, chargé de travaux d'ordre électrique, ou contrôleur technique, intervenant sur des véhicules ou engins électriques à énergie électrique embarquée.

### JE VEUX

Exécuter en sécurité des opérations d'ordre électrique sur des véhicules ou engins ayant une source d'énergie électrique embarquée et permettre à mon employeur de me délivrer le titre d'habilitation électrique B2VL-BRL-BCL-B2XLopbat

**Formation assurée par Campus Mecateam**

Alternance de :
- Période théorique avec supports numériques
- Travaux pratiques sur engins

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître le fonctionnement, les caractéristiques et les dangers de l'électricité, des véhicules électriques ou hybrides
- Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un véhicule électrique
- Connaître la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les véhicules électriques (norme NFC 18-550)
- Etre capable d'effectuer des travaux en appliquant une méthodologie à proximité de véhicules électriques

EDITION JANVIER 2026

### Lieu de formation

Campus MECATEAM, 71300 Montceau-les-Mines
ou en Intra

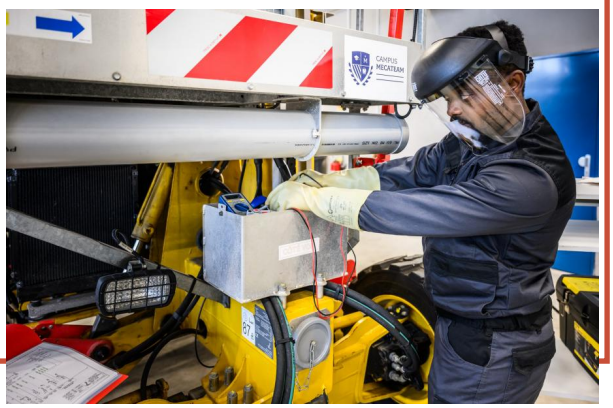
### Nous contacter

03 76 08 06 57
contact@campusmecateam.com

# HABILITATION ÉLECTRIQUE B2VL-BRL-BCL-B2XL

## OPERATION BATTERIE
## PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- Notions de base en électricité
  . paramètres caractérisant l'électricité
  . les appareils de mesure
- La prévention des risques électriques
  . savoir analyser l'opération à réaliser avant d'intervenir
  . les différents risques d'origine électrique
  . les moyens de protection contre les contacts directs
  . les moyens de protection contre les contacts indirects
- Sensibilisation aux risques électriques d'une batterie
  . caractéristiques des batteries
  . types, constitution et les risques inhérents aux batteries
  . fonction séparation
- Publication de la norme NF C 18 550
  . définition, prescriptions au personnel
  . obligations de formation
  . domaine d'application
- Application pratique
  . opérations sur engin
  . visualisation de l'implantation des équipements
  . mise en situation réelle de travail sur les engins



CAMPUS MECATEAM

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Supports numériques
- Livret pédagogique
- Engins
- Equipements pédagogiques

**Pour les personnes en situation de handicap**, contactez la référente handicap, Virginie BONNIN, afin de vérifier, selon la spécificité de votre handicap, vos possibilités d'intégration et d'orientation.

vbonnin@campusmecateam.com
03 76 08 06 57

EDITION JANVIER 2026

### Lieu de formation

Campus MECATEAM, 71300 Montceau-les-Mines
ou en Intra

### Nous contacter

03 76 08 06 57
contact@campusmecateam.com