



Habilitation électrique recyclage B0L, B1L, B1VL, B2L, B2VL, BCL, B2XL opérations batteries

Formation professionnelle - courte | Sans niveaux spécifiques



Mettez à jour vos compétences selon la norme NF C 18-550 pour prévenir les risques électriques lors de vos interventions sur véhicules électriques, hybrides ou thermiques. Obtenez une préconisation de niveau d'habilitation après l'évaluation finale.

TARIF

430€ nets

Effectif min. de démarrage : Sous réserve d'inscrits suffisants

DURÉE ET RYTHME

10h30

LIEUX

Inter-entreprise
Albi, Béziers

Intra-entreprise
Possibilité avec tous les Purple Campus d'Occitanie (sur devis)

MODALITÉS D'ACCÈS

7 jours au plus tard avant le début de la formation sous réserve d'acceptation de financement

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Public cible

- Personnel qui consigne/réalise hors tension des opérations électriques et maintenance sur véhicules/engins avec source d'énergie embarquée

Pré-requis et niveau d'entrée

- Justifier d'un avis après formation et d'un titre d'habilitation de niveau identique au recyclage
- Compléter le recueil d'information préalable à la formation

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Évoluer dans un environnement électrique, identifier les risques électriques sur véhicule ou engin selon la norme NF C18 550
- Respecter les instructions de sécurité et maîtriser la manipulation du matériel et outillage
- Organiser délimiter, signaler, respecter et faire respecter la zone de travail
- Sécuriser un circuit : mise hors tension/hors de portée, VAT, consignation
- Réaliser les opérations de consignation, déconsignation, mise hors tension, remise sous tension (BCL uniquement)
- Réaliser des opérations sur batteries de véhicules à source de courant embarquée inf. à 60V ou 275Ah
- Identifier, vérifier, utiliser ou mettre en œuvre les EPI ou EPC
- Appliquer les procédures et consignes d'urgence si accident ou d'incendie dans un environnement électrique
- Préparer et diriger les opérations (niveau 2)
- Rendre compte et rédiger/compléter les documents propres aux opérations

MODALITÉS VALIDATION & ÉVALUATIONS

Validation

- En début de formation : test de positionnement ou entretien de diagnostic

96,34%

des clients recommandent les formations en Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE) de Purple Campus

LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

ÉQUIPES & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formateurs experts

des domaines et qualifiés par Purple Campus dans le cadre de sa démarche Qualité

Pédagogie active et multimodale, analyse de cas concrets, mise en situation, travail personnalisé en entreprise...

Salles de formation équipées pour une pédagogie active – plateaux techniques, Environnement Numérique de Travail (ENT), logiciels métiers

CO-TRAITANCE

Non

ACCESSIBILITÉ

Toutes les formations dispensées par Purple Campus se déroulent dans des conditions qui répondent aux exigences réglementaires et légales pour l'accueil des personnes en situation de handicap.

Délais d'accès : durée d'instruction du dossier

PROGRAMME

Partie théorique :

- Analyse des accidents et presque accidents
- Pratiques professionnelles
- Les effets du courant sur le corps humain
- Les principes de l'habilitation électrique : symboles ; limites et formalisation
- Évaluation du risque électrique
- Les zones de voisinage et leurs limites
- Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée
- Les EPC et les EPI
- Les risques liés à l'utilisation des équipements de travail utilisés
- Le matériel et l'outillage appropriés
- Les matériels électriques et leurs fonctions
- Le rôle et la fonction des acteurs concernés par les travaux
- Organisation, délimitation, signalisation et respect de la zone de travail
- Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée et appliquer les mesures de prévention adaptées
- Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique : appliquer les procédures et consigne
- Courant alternatif et continu, tension, intensité, puissance, capacité
- Architecture, caractéristiques des différents éléments (conducteurs, isolants) et degré de protection des connecteurs (IPXX)
- Localisation des sources d'énergie électrique sur les véhicules ou engins
- Caractéristiques des opérations du champ de l'habilitation B2XL Opération Batterie
- Risques spécifiques liés aux opérations sur batteries
- Documents applicables : instructions de sécurité, attestation de consignation, comptes-rendus d'activités, ...
- Échange des informations et documents pertinents

Partie pratique

Mise en pratique des connaissances théoriques acquises selon les symboles d'habilitation nécessaires.

Modalité d'évaluation

- Évaluation des acquis selon la norme NF C 18-550 : 2 épreuves certificatives en fin de formation :
 - Un QCM de 20 à 30 questions permettant d'évaluer les savoirs
 - Une ou plusieurs situations de travail ou d'intervention correspondant au symbole d'habilitation nécessaire et permettant d'évaluer les savoir-faire
- Émission d'un avis post-formation positif si :
 - Minimum 70 % de réponses positives au QCM
 - Pas d'erreur majeure et maximum 2 erreurs mineures lors des mises en situation
- Remise d'une attestation de fin de stage et d'un avis post formation précisant le niveau d'habilitation préconisé selon le résultat des tests théoriques et pratiques. L'employeur va s'appuyer sur cet avis pour délivrer à son salarié l'habilitation électrique correspondant aux tâches confiées.
- Évaluation à chaud et à froid de la satisfaction client

PURPLE
CAMPUS



PLUS D'INFORMATIONS & CONTACTS
WWW.PURPLE-CAMPUS.COM

