

Préparation initiale à l'habilitation électrique B1L, B1VL, B2L, B2VL, BCL Opérations sur véhicules ou engins (Sans niveaux spécifiques)

Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE) > Habilitations électriques

Modalités pratiques

ACCÈS

Sous 7 jours
Référence : AUT-OM-009

TARIF

Entreprise / particulier :
700€ nets
Effectif min. de démarrage : 5
Possibilité de prise en charge totale ou partielle par votre OPCO Mobilités
Intra-entreprise :
Possibilité dans tous les Purple Campus Occitanie

DURÉE ET RYTHME

2 jours - 14H
Calendrier : consulter le site www.purple-campus.com

LIEUX

Béziers, Nîmes –
Marguerittes

TYPE DE FORMATION

Collective en face-à-face
Individualisation possible
Accès des publics en situation de handicap et présence d'un référent handicap par campus

Public et pré-requis

Public cible

Personnel devant consigner ou réaliser hors tension des opérations d'ordre électrique, notamment de la maintenance, sur des véhicules ou engins ayant une source d'énergie embarquée

Si vous avez une RQTH (Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé), nous avons des options adaptées pour vous aider à atteindre vos objectifs.

Pré-requis et niveau d'entrée

- Bases en électricité ou pratique professionnelle dans le domaine
- Compléter le recueil d'information préalable à la formation

Objectifs pédagogiques

- Evoluer dans un environnement électrique et identifier les risques électriques sur un véhicule ou engin selon la norme NF C18-550
- Organiser délimiter, signaler, respecter et faire respecter la zone de travail
- Mettre en sécurité un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée
- Réaliser les opérations de consignation, déconsignation, mise hors tension, remise sous tension (BCL uniquement)
- Caractériser, identifier, vérifier, utiliser ou mettre en œuvre les équipements de protection individuelle ou collective
- Connaître la conduite à tenir et appliquer les procédures et consignes d'urgence en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique
- Préparer et diriger les opérations (niveau 2)
- Rendre compte de l'opération réalisée et rédiger/ compléter les documents propres aux opérations

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

Équipes, méthodes et outils pédagogiques

- Formateurs experts des domaines et qualifiés par Purple Campus dans le cadre de sa démarche Qualité
- Face-à-face pédagogique avec alternance d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de mises en situation
- Salles de formation équipées pour une pédagogie active -plateaux techniques, Environnement Numérique de Travail (ENT), logiciels métiers

Pour tout savoir sur la formation et trouver le centre le plus proche de chez vous :



Programme

Chez Purple Campus, nous valorisons la diversité et l'inclusion, et nous nous engageons à fournir des formations accessibles à tous, quel que soit votre âge ou votre situation. Explorez notre programme aujourd'hui et découvrez comment nous pouvons vous aider à construire l'avenir que vous méritez.

PROGRAMME

PARTIE THÉORIQUE

Rappels de bases d'électricité

- Grandeurs électriques : courant alternatif et continu, tension, intensité, puissance, capacité
- Identification et fonction des matériels électriques
- Utilisation d'un multimètre
- Rôle et fonction des différents acteurs concernés par les travaux
- Habilitation électrique : principes, limites, symboles, formalisation

Les véhicules et engins électriques et leur prise en charge

- Architecture et caractéristiques des différents éléments
- Localisation des sources d'énergie
- Caractéristiques des différents travaux et de leurs limites : hors tension, sous tension, avec ou sans voisinage
- Zone de travail : l'organiser, la délimiter, la signaler, la respecter et la faire respecter
- Zones de voisinage : les connaître ainsi que leurs limites en fonction du symbole visé
- Identifier, vérifier et utiliser, en conscience des risques, le matériel et l'outillage appropriés aux opérations à réaliser

Prévention et sécurité

- Effets du courant électrique sur le corps humain et leurs conséquences
- Règles élémentaires de prévention du risque électrique et conduite à tenir en présence de pièces nues sous tension
- Évaluation et analyse du risque électrique en fonction de la situation et des opérations réalisées
- Mise en sécurité d'un circuit : opérations de mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée
- Consignation, déconsignation, mise hors tensions, remise sous tension (BCL)
- Équipements de protection collectifs et individuels
- Conduite à tenir, procédure et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique
- Documents applicables : instructions de sécurité, attestation de consignation, comptes-rendus d'activités, ...

PARTIE PRATIQUE

- Réalisation de tâches pratiques selon les symboles d'habilitation nécessaires
- Évaluation de fin de stage théorique et pratique

Modalités d'évaluation & validation

- Positionnement par document recueil d'information préalable à la formation
- 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



Pour tout savoir sur la formation et trouver le centre le plus proche de chez vous :

PURPLE
CAMPUS

www.purple-campus.com
L'engagement formation de proximité #CCI

