Habilitation électrique initiale B0L, B1L, B1VL, B2L, B2VL, BCL

Formation professionnelle - courte | **Sans niveaux spécifiques**



Cette formation, conforme à la norme NF C 18-510, permet d'acquérir l'aptitude professionnelle dans le domaine de la prévention du risque électrique nécessaire aux opérations. Un avis après formation est fourni, permettant à l'employeur de délivrer l'habilitation électrique appropriée.

TARIF

700€ nets
Effectif min. de démarrage : Sous réserve d'inscrits suffisants

DURÉE ET RYTHME

2 jours

LIEUX

Inter-entreprise
Alès, Béziers, Nîmes – Marguerittes

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

- 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, identifier les risques électriques sur véhicule ou engin selon la norme NF C18-550
- 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)
- 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

Evaluations

- En fin de formation : Evaluation des acquis de la formation, délivrance attestation de fin de formation et ou certificat de réalisation.
- Enquête de satisfaction à chaud et à froid

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 règlementaires et légales pour l'accueil des personnes en situation de handicap.
Délais d'accès : durée d'instruction du dossier

PARTENAIRES

CFA PILOTES Réseau de l'ANFA

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 : Organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter
- Connaître les zones de voisinage et leurs limites selon le 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

MODALITÉ D'ÉVALUATION - SUITE

Evaluation 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
- Emission d'un avis post formation positif précisant le niveau d'habilitation préconisé si :
- Minimum 70 % de réponses positives au QCM
- Pas d'erreur majeure et maximum 2 erreurs mineures lors des mises en situation
- Validité préconisée : 3 ans

Date de mise à jour : 07/09/2026