



## Habilitation Electrique Non Electricien - H0(V)-B0 ou H0(V)-B0-BS-BE Manœuvre

**OBJECTIF DE LA FORMATION:** Attestation de stage avec avis d'habilitation suivant les résultats.

**POINTS FORTS DE LA FORMATION:** Excellente occasion de rencontrer d'autres professionnels et d'échanger avec eux sur de problématiques communes ; Vous travaillez avec des formateurs spécialistes de la norme ; Utilisation d'ateliers et platines électriques pédagogiques dédiées

**RÉSULTATS ATTENDUS:** Obtention d'un avis favorable aux opérations d'ordres non électriques

**CERTIFICATION:** Attestation de stage avec avis d'habilitation suivant les résultats.

**DURÉE DE LA FORMATION:** 7 à 14h

**LANGUE:** Français

**ENCADREMENT FORMATEUR:** Formateurs spécialiste de la norme UTE 18-510 Au-delà de l'expérience et des compétences requises, nos formateurs sont régulièrement formés, audités et évalués par des organismes extérieurs et nos moyens internes

**PUBLIC VISÉ:** Personnel non électricien qui opère dans des zones où existent des risques électriques.

**PRÉ REQUIS:** Initial: Aucun. Recyclage: Recyclage Habilitation arrivant à expiration.

**SUIVI - ÉVALUATIONS:** Suivi et sanction de la formation : feuille de présence, attestation individuelle de fin de formation et avis post formation. - Appréciation de l'acquisition des compétences et de l'atteinte des objectifs par le formateur Examens théoriques et pratiques selon la recommandation NFC - 18-510 - Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la pratique professionnelle par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud

**MOYENS & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES:** Tour de table de positionnement préalable afin de permettre au formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et d'adapter son déroulé pédagogique. Le formateur suit un plan précis pour aborder progressivement tous les points du programme. Partie théorique : Alternance d'apport théorique par le formateur à l'aide d'un exposé par vidéoprojecteur et d'exercices en groupe (étude de cas vidéo, schémas, etc.), d'échange d'expériences, de démonstration et d'explications sur paperboard. Vérification des acquis tout au long de la formation à l'aide de quizz. Partie pratique : Mise en situation en groupe. Après démonstration et explication par le formateur, à tour de rôle, chaque stagiaire effectue des manœuvres sous sa direction pendant que le reste du groupe suit en écoute pédagogique les indications et corrections du formateur. Les exercices augmentent progressivement en difficultés et sont adaptés à l'évolution de chaque stagiaire. Un bilan est effectué en fin de journée pour suivre la progression. 1 salle équipée ainsi que les moyens techniques conformes à disposition

**ACCESSIBILITÉ:** Personne en Situation d'Handicap Bienvenue. Un accompagnement spécifique peut être engagé. Notre référent handicap est à votre disposition au numéro indiqué dans nos coordonnées.

### LIEU DE LA FORMATION

Votre formation peut se dérouler sur votre site ou bien sur l'un de nos différents centres dans le Gard (30) et l'Hérault (34) Formation Stratégique MONTPELLIER: 13 Rue de la garrigue 34130 Mudaison Formation Stratégique ALES: 215, Chemin du Réservoir 30140 BAGARD Formation Stratégique NÎMES CENTRE: 33 Rue Favre de Thierrens, 30000 Nîmes Formation Stratégique NÎMES-CAVEIRAC: 231 Chem. du Sémaphore, 30820 Caveirac INTRA entreprise: dans vos locaux ou selon convenance.

### CONTENU DE LA FORMATION

#### Généralités

- Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
- Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
- Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
- Zones d'environnement et leurs limites Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
- Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
- Protection collective : mesures, équipements et signalisation
- Equipements de travail utilisés (échelles, outils 0 main...) : risques et mise en œuvre
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

#### Thèmes spécifiques aux manœuvres

- Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
- identifier-vérifier-utiliser les EPI
- Habilitation lettre « E » : limites (manœuvres permises), analyse des risques et mesures de prévention
- charge d'exploitation électrique et charge de consignation
- Echanges avec le chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation
- Instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres

#### Thèmes spécifiques BS Intervention BT élémentaire

- Limites de l'habilitation « BS »
- Echanges avec le chargé d'exploitation électrique : informations et documents
- Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
- identifier-vérifier-utiliser les EPI
- Mise en sécurité d'un circuit : pré-identification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension
- Mesures de prévention à appliquer lors d'une intervention BT élémentaire
- Procédures de remplacement / raccordement et instructions de sécurité associées

#### Thèmes spécifiques BE Mesure, BE Vérification, HE Mesure, HE Vérification

- Fonction des matériels électriques : coupure, protection, séparation...
- Charge d'exploitation électrique : rôle-instructions-échange (documents, informations), respect des consignes
- Equipements de travail utilisés : risque, vérification, identification, utilisation
- Documents applicables lors d'une opération : autorisation de travail, instructions de sécurité...
- Mesures de prévention à appliquer lors des opérations : éliminer le risque, organiser
- délimiter, signaler, respecter et faire respecter

#### Méthodes pédagogiques

- Exposés et discussions s'appuyant sur des expériences vécues
- Mise en application pratique
- Contrôle des connaissances assuré tout au long du stage
- Tests théoriques informatisés ou écrits et tests pratiques

#### Moyens pédagogiques

- Diaporamas - Vidéoprojecteur
- Matériel spécifique à l'habilitation électrique : gants isolant 1000v, sous gants, tapis isolant, cellule basse tension, VAT, matériel technique isolant