# HABILITATION ÉLECTRIQUE B1, B2, BR, BC

Formation de 3 jours qui vous permettra de réaliser des travaux, des interventions, des manoeuvres, des essais et des mesures sur des installations électriques en toute sécurité





Mises en situation et avis sur le niveau d'habilitation adapté aux situations rencontrées en entreprise

Programme conforme à la réglementation



id or type unknown

#### Partie théorique

Rappels de base en électricité : tension, intensité, résistance, puissance

La loi d'ohm

La fonction d'appareillage et les symboles normalisés

Les schémas des liaisons à la terre

Les effets du courant électrique au travers du corps humain

Les principaux risques

L'analyse des risques

Comment se protéger du courant électrique

### Etude de l'UTE C 18-510 d'après la norme NF C 18-510

Définition de l'habilitation électrique

Les domaines de tension

Définitions des opérations

Les zones de travail basse, haute tension et leurs délimitations (en champ libre, dans un local,

...)

La consignation électrique et la mise en sécurité (procédure et dispositifs)

Les équipements de protection collectifs et individuels

Les symboles d'habilitation

La conduite à tenir en cas d'incendie

La conduite à tenir en cas d'accident

Accès dans les locaux hautes tensions

Outillages et vérifications

Documents d'usage

## Partie pratique

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



**PROGRAMME** 

Exposé et discussions étayés de nombreux exemples concrets Mises en application pratiques

Contrôle des connaissances théorique et pratique

Matériel électrique nécessaire aux différentes mises en situation

Remise d'un document écrit regroupant les divers thèmes à chaque stagiaire Remise d'une attestation de fin de stage avec le niveau d'habilitation préconisé



### Formeum

Tél. 04 66 879 624