

Permet d'accéder sans surveillance aux locaux d'accès réservés aux électriciens en basse tension et haute tension. Le personnel habilité ne peut pas réaliser des travaux de réarmement ou de remplacement. Ses tâches se résument à des travaux d'ordre non-électrique.

**TARIF :** 300€ HT par personne + frais formateur si déplacement, Groupe de 3-10 personnes max.

**PUBLIC :** Toute personne (électricien ou non) amenée à réaliser des opérations d'ordre non-électrique

**SECTEUR :** Peintre, maçon, serrurier, agent de nettoyage ...

**PRÉREQUIS :** Accessible aux débutants, maitrise des savoirs de base (lire, écrire, compter), EPI obligatoires

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :** module réalisé en présentiel alternant théorie (70%) et application pratique (30%) sur des équipements et mise en situation de chantier

**MOYENS D'ENCADREMENT :** formateurs BTP School

### **MOYENS TECHNIQUES :**

- Chez BTP School : plateau technique à disposition des participants, les outils ou consommables spécifiques sont fournis par le client
- Chez le client : outils, consommables et plateau technique sont mis à disposition des participants par le client, selon la liste et les critères définis par l'organisme de formation

**CONTACT :** info@bt�chool.fr 09.86.35.19.67  
Représentant légal et référent handicap : Thomas CLAVERIE

**MODALITÉ D'ÉVALUATION :** Mise en situation professionnelle + QCM de validation

**VALIDATION DES ACQUIS :** attestation individuelle de formation

**ACCESSIBILITÉ :** adaptation possible pour les personnes en situation de handicap, locaux de plain-pied éligible ERP

**DELAIS D'ACCES :** prise en charge de votre demande sous 48 heures, mise en place de la formation sous 15 jours

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Etre capable de respecter les prescriptions de sécurité définies par la publication UTE C18510 et C18530

Savoir exécuter des opérations d'ordre non électrique dans des locaux réservés aux électriciens à proximité de pièces nues sous tension

Savoir adopter la bonne conduite à suivre pour intervenir en cas d'incident

Savoir adopter la bonne conduite à suivre pour intervenir en cas d'accident d'origine électrique

### Contenu de la formation

Connaitre l'environnement de l'habilitation électrique

La tension et le courant

Évaluation des risques électriques et exemples d'accidents électriques : contact direct, indirect, court-circuit

Appréhender les notions d'intervention et de travaux non électriques en Basse et Haute Tension

La réglementation du code du travail et les normes UTE

Maîtriser les distances de sécurité selon la réglementation

Savoir lire et comprendre la signalisation

Appréhender les gestes liés à votre intervention : Manoeuvre et consignation

Principe et exemples de verrouillage

Identifier le matériel de sécurité électrique : EPI, outils électriques à main, outillage non spécifique aux électriciens

Adopter la bonne conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

Exécuter des opérations électriques simples dans un environnement en basse tension en toute sécurité

**TARIF :** 500€ HT par personne + frais formateur si déplacement, Groupe de 3-10 personnes max.

**PUBLIC :** Toute personne (électricien ou non) amenée à réaliser des opérations d'ordre électrique en basse tension

**SECTEUR :** Agent de maintenance, informaticien, gardien, concierge, artisan

**PRÉREQUIS :** Une formation aux opérations d'ordre électrique est recommandée pour suivre la formation, maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter), EPI obligatoires

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :** module réalisé en présentiel alternant théorie (50%) et application pratique (50%) sur des équipements et mise en situation de chantier

**MOYENS D'ENCADREMENT :** formateurs BTP School

#### **MOYENS TECHNIQUES :**

- Chez BTP School : plateau technique à disposition des participants, les outils ou consommables spécifiques sont fournis par le client
- Chez le client : outils, consommables et plateau technique sont mis à disposition des participants par le client, selon la liste et les critères définis par l'organisme de formation

**CONTACT :** info@btpschoo.lfr 09.86.35.19.67  
Représentant légal et référent handicap : Thomas CLAVERIE

**MODALITÉ D'ÉVALUATION :** Mise en situation professionnelle + QCM de validation

**VALIDATION DES ACQUIS :** attestation individuelle de formation

**ACCESSIBILITÉ :** adaptation possible pour les personnes en situation de handicap, locaux de plain-pied éligible ERP

**DELAIS D'ACCÈS :** prise en charge de votre demande sous 48 heures, mise en place de la formation sous 15 jours

#### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Connaitre les risques et les installations électriques

Connaître les bases et les limites de l'habilitation électrique BS BE manœuvre

Savoir rentrer dans un local électrique en toute sécurité

Réaliser des opérations simples d'ordre électrique (remplacement de fusibles, lampe/ampoules, raccordement...)

Appliquer les règles de précaution pour réarmer un disjoncteur

Savoir adopter la bonne conduite à suivre pour intervenir en cas d'incident

#### Contenu de la formation

Rappel des principes de l'électricité

Prendre connaissance des règles de la norme NFC 18510

Les limites relatives à l'habilitation électrique BS BE manœuvre

Connaître les règles de prévention d'ordre électrique

Les procédures à suivre pour rentrer dans un local électrique

Assimiler les règles à respecter pour réarmer une source électrique

Savoir appliquer les gestes de premiers secours face à un accident d'ordre électrique

Connaître les actions à avoir face à un départ de feu d'origine électrique

Mise en pratique de l'habilitation électrique BS BE manœuvre

Savoir reconnaître les différentes sources électriques situées dans l'établissement

Connaître la procédure à suivre pour réarmer un disjoncteur

Mise à jour le 20/02/2024

Exécuter des opérations électriques simples en toute sécurité : remplacement à l'identique, raccordement de matériel simple à basse tension (chauffe-eaux, convecteurs, volets, fusibles BT, réarmement, lampes, socles prise de courant, interrupteurs, et bien d'autres)

**TARIF :** 500€ HT par personne + frais formateur si déplacement, Groupe de 3-10 personnes max.

**PUBLIC :** Toute personne (électricien ou non) amenée à réaliser des opérations d'ordre électrique en basse tension

**SECTEUR :** Agent de maintenance, informaticien, gardien, concierge, artisan

**PRÉREQUIS :** Accessible aux débutants, maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter), EPI obligatoires

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :** module réalisé en présentiel alternant théorie (50%) et application pratique (50%) sur des équipements et mise en situation de chantier

**MOYENS D'ENCADREMENT :** formateurs BTP School

### **MOYENS TECHNIQUES :**

- Chez BTP School : plateau technique à disposition des participants, les outils ou consommables spécifiques sont fournis par le client
- Chez le client : outils, consommables et plateau technique sont mis à disposition des participants par le client, selon la liste et les critères définis par l'organisme de formation

**CONTACT :** info@btpschoo.lfr 09.86.35.19.67

Représentant légal et référent handicap : Thomas CLAVERIE

**MODALITÉ D'ÉVALUATION :** Mise en situation professionnelle + QCM de validation

**VALIDATION DES ACQUIS :** attestation individuelle de formation

**ACCESSIBILITÉ :** adaptation possible pour les personnes en situation de handicap, locaux de plain-pied éligible ERP

**DELAIS D'ACCES :** prise en charge de votre demande sous 48 heures, mise en place de la formation sous 15 jours

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Connaître les bases et les limites de l'habilitation électrique BS

Assimiler les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT

Savoir effectuer une procédure de remplacement à l'identique dans le cadre de la norme NFC 18510

Savoir adopter la bonne conduite à suivre pour intervenir en cas d'incident

### Contenu de la formation

Introduction à l'habilitation électrique BS

Connaître les autorisations et limites de l'habilitation électrique BS

Prise de connaissance sur la norme NFC 18510

Prise de connaissance des informations à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique

Se familiariser aux dangers d'ordre électrique

Faire évaluer les risques et les zones à risques

Respecter le port des EPI (Equipement de Protection Individuel)

Assimiler les règles et procédures à respecter dans une zone de travail

Connaître les séquences de la mise en sécurité d'un circuit

Effectuer un remplacement des fusibles, d'une lampe/ampoule, d'un accessoire, une procédure de raccordement

Savoir effectuer les gestes de premiers secours face à un accident d'ordre électrique

Assurer la prévention et connaître les actions à mettre en place en cas d'incendie d'ordre électrique

L'habilitation B1(exécutant) et B2(chargé de travaux) concerne le personnel électricien ou électromécanicien chargé d'effectuer et/ ou encadrer des travaux de création ou modification d'une installation électrique BT

**TARIF :** 700€ HT par personne + frais formateur si déplacement, Groupe de 3-10 personnes max.

**PUBLIC :** Toute personne électricien amenée à réaliser des opérations de consignation et de mesure électrique en basse tension

**SECTEUR :** Electriciens, électromécanicien, chargé de travaux, ...

**PRÉREQUIS :** Une formation aux opérations d'ordre électrique est recommandée pour suivre la formation, maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter), EPI obligatoires

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :** module réalisé en présentiel alternant théorie (50%) et application pratique (50%) sur des équipements et mise en situation de chantier

**MOYENS D'ENCADREMENT :** formateurs BTP School

### **MOYENS TECHNIQUES :**

- Chez BTP School : plateau technique à disposition des participants, les outils ou consommables spécifiques sont fournis par le client
- Chez le client : outils, consommables et plateau technique sont mis à disposition des participants par le client, selon la liste et les critères définis par l'organisme de formation

**CONTACT :** info@btpschoo.lfr 09.86.35.19.67

Représentant légal et référent handicap : Thomas CLAVERIE

**MODALITÉ D'ÉVALUATION :** Mise en situation professionnelle + QCM de validation

**VALIDATION DES ACQUIS :** attestation individuelle de formation

**ACCESIBILITÉ :** adaptation possible pour les personnes en situation de handicap, locaux de plain-pied éligible ERP

**DELAIS D'ACCES :** prise en charge de votre demande sous 48 heures, mise en place de la formation sous 15 jours

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Connaître la norme NFC 18510

Connaître les généralités et les domaines d'application de l'habilitation électrique B1 B2

Etre capable de réaliser des opérations de création ou modification d'une installation électrique en basse tension

Savoir réaliser une opération d'entretien en présence de tension

Maitriser la conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

### Contenu de la formation

Présentation de la norme NFC 18510

Les opérations électriques concernant l'habilitation électrique B1 B2

Connaître la prévention des risques d'incendies sur un ouvrage électrique

Connaître les règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique

Evaluer et reconnaître les différents types d'ouvrages électriques

Savoir mener des opérations d'ordre électrique

Réaliser des travaux au voisinage de pièces nues sous tension BT

Savoir reconnaître les différentes zones d'environnement

Assurer la sécurité lors des opérations de chantier

Incident ou d'accident d'origine électrique

Exécuter toutes les étapes d'une consignation électrique et prendre les mesures de sécurité correspondante.

**TARIF :** 700€ HT par personne + frais formateur si déplacement, Groupe de 3-10 personnes max.

**PUBLIC :** Toute personne électricien amenée à réaliser des opérations de consignation et de mesure électrique en basse tension

**SECTEUR :** Agent de maintenance, informaticien, gardien, concierge, artisan, personnel de production

**PRÉREQUIS :** Une formation aux opérations d'ordre électrique est recommandée pour suivre la formation, maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter), EPI obligatoires

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :** module réalisé en présentiel alternant théorie (50%) et application pratique (50%) sur des équipements et mise en situation de chantier

**MOYENS D'ENCADREMENT :** formateurs BTP School

### **MOYENS TECHNIQUES :**

- Chez BTP School : plateau technique à disposition des participants, les outils ou consommables spécifiques sont fournis par le client
- Chez le client : outils, consommables et plateau technique sont mis à disposition des participants par le client, selon la liste et les critères définis par l'organisme de formation

**CONTACT :** info@btpschoo.lfr 09.86.35.19.67

Représentant légal et référent handicap : Thomas CLAVERIE

**MODALITÉ D'ÉVALUATION :** Mise en situation professionnelle + QCM de validation

**VALIDATION DES ACQUIS :** attestation individuelle de formation

**ACCESIBILITÉ :** adaptation possible pour les personnes en situation de handicap, locaux de plain-pied éligible ERP

**DELAIS D'ACCES :** prise en charge de votre demande sous 48 heures, mise en place de la formation sous 15 jours

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Connaître les généralités sur l'habilitation électrique BC et la réglementation en vigueur

Savoir exécuter une opération électrique en basse tension en toute sécurité

Etre capable de réaliser la consignation d'une installation électrique

Savoir prendre les mesures de sécurité correspondante

Connaître la procédure à suivre en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

### Contenu de la formation

Présentation de la norme NFC 18510

Exemples d'accidents et évaluation des risques

Les règles de sécurité du courant électrique

Les opérations électriques concernant l'habilitation électrique BC

Les principes de consignation et déconsignation en basse tension

Distinguer les missions du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant

Assurer la sécurité lors des opérations de mesures et savoir utiliser les appareils électriques amovibles et portatifs à main

Connaître la prévention des risques d'incendies sur un ouvrage électrique

Etre capable de travailler dans un lieu confiné