

## Choisir la bonne habilitation selon la norme NF C 18-510

Cette fiche vous permet de définir le(s) type de(s) formation(s) et le(s) titre(s) d'habilitation(s) nécessaire(s) à vos salariés d'entreprise.

L'habilitation, lorsqu'elle est requise, doit être déterminée au regard d'une analyse des paramètres ci-dessous :

- Le type d'opération à réaliser (d'ordre électrique ou non)
- La fonction du travailleur (travail seul, sous la direction de, ou dirige les opérations)
- La nature des opérations (travaux, interventions, consignations, essais...)
- Le type et les caractéristiques des ouvrages, des installations et des appareillages
- Le domaine de tension (Très Basse Tension, Basse Tension, Haute Tension Classe A, Haute Tension Classe B)
- La nature du courant (alternatif ou continu)
- L'environnement et la technologie utilisée (indice de protection IP2X ou non en BT sinon IP3X en HT, cellule HT, local pour électricien)
- La capacité de la personne à assumer l'opération.

---

### Un organisme régional, un service de proximité



1 rue Boucher de Perthes  
CHARLEVILLE-MEZIERES



131 av. Charles de Gaulle  
CHARLEVILLE-MEZIERES



12 rue de Québec  
TROYES



3 rue Max Holste  
REIMS



6 rue Raymond Aron  
ST MARTIN S/ LE PRE



2 rue Pasteur  
VITRY-LE-FRANCOIS



4 rue de la Tambourine  
SAINT-DIZIER

## Choisir la bonne habilitation selon la norme NF C 18-510

Nom de l'entreprise :

.....

Adresse complète de l'entreprise :

.....  
 .....  
 .....

Téléphone :

.....

Secteur d'activité :

.....

Personnes à contacter dans l'entreprise :

Responsable formation :

.....

Téléphone

.....

Adresse email

.....

Nom du candidat :

.....

### Un organisme régional, un service de proximité



1 rue Boucher de Perthes  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



131 av. Charles de Gaulle  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



12 rue de Québec  
 TROYES



3 rue Max Holste  
 REIMS



6 rue Raymond Aron  
 ST MARTIN S/ LE PRE



2 rue Pasteur  
 VITRY-LE-FRANCOIS



4 rue de la Tambourine  
 SAINT-DIZIER

## Choisir la bonne habilitation selon la norme NF C 18-510

### Profil du Candidat

#### Statut

- Stagiaire
- Apprenti
- CDD
- CDI
- Travailleur temporaire
- Autre : .....

### Niveau d'habilitation avant formation

- Possède un titre en cours de validité :

Symbole (s) :

.....  
 .....

Restriction (s) :

.....  
 .....

Date de formation :

.....  
 .....

- A déjà été habilité mais ne l'est plus depuis .....

Symbole (s) : .....

Habilité durant : ..... années

### Diplôme(s) en électricité détenu(s)

(Préciser la spécialité et date d'obtention)

- BAC + (Niveau III et + ) .....
- BAC (Niveau IV) .....
- CAP/BEP (Niveau V ) .....
- Formation professionnelle.....
- Aucun - .....

### Un organisme régional, un service de proximité



1 rue Boucher de Perthes  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



131 av. Charles de Gaulle  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



12 rue de Québec  
 TROYES



3 rue Max Holste  
 REIMS



6 rue Raymond Aron  
 ST MARTIN S/ LE PRE



2 rue Pasteur  
 VITRY-LE-FRANCOIS



4 rue de la Tambourine  
 SAINT-DIZIER

## Choisir la bonne habilitation selon la norme NF C 18-510

### Expérience Professionnelle

(Préciser le type d'installations et nombre d'années)

- Opérations d'ordre non électrique

.....  
 .....

- Opérations d'ordre électrique

.....  
 .....

### Tâches et missions visées

- Vous effectuez des opérations d'ordre NON électrique (entretien, ménage, peinture, mécanique, conduite de machine...) dans des environnements électriques avec armoire ou local électrique par exemple (B0 exécutant)

- Vous réalisez uniquement des manœuvres de mise hors /sous tension avec coupure, réenclenchement, réarmement de disjoncteurs, thermiques, (BE Manœuvre)

Vous réalisez uniquement un remplacement élémentaire à l'identique (BS) :

- Fusible     Interrupteur
- Lampe     Prise de courant
- Raccordement uniquement d'un circuit en attente et protégé(BS)

- Vous réalisez la maintenance et le dépannage d'armoires de production ou d'installations avec utilisation voltmètre, réarmement des dispositifs de protection électrique, consignation pour lui-même, remplacement de composants, essais de fonctionnement à l'issu du dépannage (BR)

- Vous réalisez l'encadrement des travaux électriques (B2 / H2)

- Vous exécutez et réalisez des travaux électriques, modification d'installations électriques (B1/H1)

- Vous réalisez la consignation dans le cadre de travaux (BC / HC)

- Vous réalisez uniquement des mesurages de grandeurs électriques hors intervention de maintenance (BE /HE mesure)

Un organisme régional, un service de proximité



1 rue Boucher de Perthes  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



131 av. Charles de Gaulle  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



12 rue de Québec  
 TROYES



3 rue Max Holste  
 REIMS



6 rue Raymond Aron  
 ST MARTIN S/ LE PRE



2 rue Pasteur  
 VITRY-LE-FRANCOIS



4 rue de la Tambourine  
 SAINT-DIZIER

## Choisir la bonne habilitation selon la norme NF C 18-510

- Vous réalisez des vérification d'installation suivant référentiels ou normes dans le domaine électrique (BE / HE Vérification)
- Vous réalisez des essais électriques en R&D, ou fabrication série (BE/HE Essai)

### Opération sur installations photovoltaïques(BP)

- Dépannage
- Pose de modules
- Connexion de modules
- Raccordement, réalisation de l'installation électrique
- Couvreurs ou étancheurs qui effectuent des travaux à proximité de capteur

### Opération sur batteries,

- Précisez le type opération (manutention, entretien, nettoyage, remplacement,...) :
- Raccordement batterie sur un circuit en attente et protégé :
- Niveau de tension maxi de la batterie en volt :.....
- Capacité en Ah

- Autre(s) tâches (s)

.....  
 .....

### Périmètre du domaine électrique

<ul style="list-style-type: none"> <li>▫TBT ( <math>U_{vca} &lt; 50 \text{ V}</math> et/ ou <math>U_{vcc} &lt; 120 \text{ V}</math>)</li> <li>▫BT ( <math>50 \text{ V} &lt; U_{vca} &lt; 1\ 000 \text{ V}</math> et/ou <math>120 \text{ V} &lt; U_{vcc} &lt; 1\ 500 \text{ V}</math>)</li> <li>▫HTA ( <math>1\ 000 \text{ V} &lt; U_{vca} &lt; 50\ 000 \text{ V}</math> et/ou <math>1\ 500 \text{ V} &lt; U_{vcc} &lt; 75\ 000 \text{ V}</math>)</li> <li>▫HTB ( <math>U_{vca} &gt; 50\ 000 \text{ V}</math> et/ou <math>U_{vcc} &gt; 75\ 000 \text{ V}</math>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫PNST accessible en TBT</li> <li>▫PNST accessible en BT</li> <li>▫PNST accessible en HTA</li> <li>▫PNST accessible en HTB</li> </ul>
<p>U<sub>vca</sub> - Tension en courant alternatif                  U<sub>vcc</sub> - Tension en courant continu</p>	<p>PNST - Pièces nues sous tension</p>

### Un organisme régional, un service de proximité



1 rue Boucher de Perthes  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



131 av. Charles de Gaulle  
 CHARLEVILLE-MEZIERES



12 rue de Québec  
 TROYES



3 rue Max Holste  
 REIMS



6 rue Raymond Aron  
 ST MARTIN S/ LE PRE



2 rue Pasteur  
 VITRY-LE-FRANCOIS



4 rue de la Tambourine  
 SAINT-DIZIER

## Choisir la bonne habilitation selon la norme NF C 18-510

### Demande de l'entreprise

- Formation initiale (1er formation)
- Recyclage (même symbole)
- Recyclage + extension
- Symboles envisagés (préciser):

.....  
.....

---

### Un organisme régional, un service de proximité



1 rue Boucher de Perthes  
CHARLEVILLE-MEZIERES



131 av. Charles de Gaulle  
CHARLEVILLE-MEZIERES



12 rue de Québec  
TROYES



3 rue Max Holste  
REIMS



6 rue Raymond Aron  
ST MARTIN S/ LE PRE



2 rue Pasteur  
VITRY-LE-FRANCOIS



4 rue de la Tambourine  
SAINT-DIZIER