

# Habilitation électrique





**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 8

#### **PUBLIC VISÉ**

Professionnel électricien ou personne possédant des compétences en électricité basse tension résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle

#### **PRÉ-REQUIS**

Equipements de Protection Individuelle (écran facial, gants isolants, dispositifs de vérification d'absence de tension)

#### **MOYENS PÉDAGOGIQUES**

- Animation PowerPoint
- Mise en situation pratique
- Support stagiaire

#### **MOYENS D'ENCADREMENT**

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### **MOYENS TECHNIQUES**

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### **ÉVALUATION DES ACQUIS**

- QUIZ en cours de formation
- QCM\* de validation des acquis en fin de session
- Mise en situation pratique

#### **SUIVI**

- Emargement collectif
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**660€ HT/stagiaire**  
(documentation et déjeuner offerts)

## **PRÉPARATION INITIALE HABILITATION ÉLECTRIQUE B1 - B2 - BC - BR :**

Exécutant, Chargé de travaux, de consignation et d'intervention électrique

**HABILITA° BR : 3 jours - 21 heures**

### **OBJECTIFS**

A l'issue de la formation, les stagiaires auront acquis les connaissances nécessaires de la réglementation en matière de sécurité électrique et des risques présents sur les installations et équipements électriques BT.

Ils pourront opérer en toute sécurité sur l'ensemble ou une partie d'une installation électrique en appliquant les consignes de sécurité liées aux consignations, aux interventions générales et aux travaux hors tension et au voisinage de pièces nues sous tension.

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

### **PROGRAMME**

#### **Sensibilisation aux risques électriques**

- Accidents du travail - Dangers de l'électricité
- Effets du courant électrique sur le corps humain
- Domaines de tension

#### **Analyse du risque - Facteurs - Préparation du travail**

##### **Principes généraux de prévention**

- Mesures de protection
- Protection collective et individuelle
- Consignation - Déconsignation
- Mise hors tension
- Équipements
- Procédures d'accès de suivi et de contrôle

#### **Accidents et incendies d'origine électrique**

- Conduite à tenir

#### **Limites / Zones d'environnement**

- Définitions
- Distances et zones
- Locaux d'accès réservés aux électriciens
- Distances et zones autour des canalisations isolées

#### **Habilitation électrique**

- Principes - Réglementation - NF C 18-510
- Formation - Suivi
- Symboles - Titre d'habilitation - Equivalences

#### **Acteurs / Rôles**

##### **Interventions - Travaux - Intervenants**

##### **- Interventions BT**

- . Définitions - Limites
- . Chargé d'intervention générale BR

##### **- Travaux BT**

- . Exécutant B1
- . Chargé de travaux B2
- . Chargé de consignation BC

\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 8

#### PUBLIC VISÉ

Personnel électricien possédant le même titre d'habilitation suite à une formation initiale

#### PRÉ-REQUIS

- Titre d'habilitation à présenter au formateur au début de la formation
- Equipements de Protection Individuelle (écran facial, gants isolants, dispositifs de vérification d'absence de tension VAT)

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Animation PowerPoint
- Mise en situation pratique
- Support stagiaire

#### MOYENS D'ENCADREMENT

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### MOYENS TECHNIQUES

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### ÉVALUATION DES ACQUIS

- QUIZ en cours de formation
- QCM\* de validation des acquis en fin de session
- Mise en situation pratique

#### SUIVI

- Emargement collectif
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**330€ HT/stagiaire**  
(documentation et déjeuner offerts)

## RECYCLAGE HABILITATION ÉLECTRIQUE

### B1 - B2 - BC - BR :

Exécutant, Chargé de travaux,  
de consignation et d'intervention électrique

### RECYCL BR : 1,5 jours - 10,5 heures

#### OBJECTIFS

Maintien des connaissances des stagiaires sur la réglementation et les règles de sécurité électrique relatives aux travaux et interventions sur les installations et les équipements basse tension.

A l'issue de la formation, les stagiaires pourront opérer en toute sécurité sur une installation électrique, en appliquant les règles liées aux consignations, aux interventions générales et aux travaux hors tension et au voisinage de pièces nues sous tension.

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

#### PROGRAMME

##### Sensibilisation aux risques électriques

- Accidents du travail - Dangers de l'électricité
- Effets du courant électrique sur le corps humain
- Domaines de tension

##### Analyse du risque - Facteurs - Préparation du travail

##### Principes généraux de prévention

- Mesures de protection
- Protection collective et individuelle
- Consignation - Déconsignation
- Mise hors tension
- Equipements
- Procédures d'accès de suivi et de contrôle

##### Accidents et incendies d'origine électrique

- Conduite à tenir

##### Limites / Zones d'environnement

- Définitions
- Distances et zones
- Locaux d'accès réservés aux électriciens
- Distances et zones autour des canalisations isolées

##### Habilitation électrique

- Principes - Réglementation - NF C 18-510
- Formation - Suivi
- Symboles - Titre d'habilitation - Equivalences

##### Acteurs / Rôles

##### Interventions - Travaux - Intervenants

##### - Interventions BT

- . Définitions - Limites
- . Chargé d'intervention générale BR

##### - Travaux BT

- . Exécutant B1
- . Chargé de travaux B2
- . Chargé de consignation BC

\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.

Dates sessions inter-entreprises : consultez les dates sur notre site [www.consuel.com](http://www.consuel.com)



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 10

#### PUBLIC VISÉ

Toute personne exécutant ou dirigeant des travaux d'ordre non électrique dans un local réservé aux électriciens ou dans un environnement électrique (peintures, agents de nettoyage, gardiens d'immeubles...)

#### PRÉ-REQUIS

Aucune connaissance en électricité n'est nécessaire pour suivre ce stage

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Animation PowerPoint
- Mise en situation pratique
- Support stagiaire

#### MOYENS D'ENCADREMENT

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### MOYENS TECHNIQUES

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### ÉVALUATION DES ACQUIS

- QUIZ en cours de formation
- QCM\* de validation des acquis en fin de session
- Mise en situation pratique

#### SUIVI

- Emargement collectif
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**300€ HT/stagiaire**  
(documentation et déjeuner offerts)

## PRÉPARATION INITIALE HABILITATION ÉLECTRIQUE BO-HO-HOV : Exécutant et Chargé de chantier : Travaux d'ordre non électrique

**HABILITA°BO : 1 jour - 7 heures**

#### OBJECTIFS

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Connaître les aspects techniques et réglementaires relatifs aux dangers de l'électricité
- Identifier les situations de risque électrique dans leur environnement de travail
- Connaître les précautions à prendre en présence d'un risque électrique pour réaliser leur travail en toute sécurité

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

#### PROGRAMME

##### Notions essentielles d'électricité

- Effets du courant électrique
- Unité de mesures
- Isolants - Conducteurs
- Courant continu - Courant alternatif - Fréquence

##### Sensibilisation aux risques électriques

- Accidents du travail
- Effets du courant électrique sur le corps humain
- Risque électrique
- Mesures de protection

##### Domaines de tension

##### Accidents d'origine électrique et incendies

- Conduite à tenir

##### Limites et zones d'environnement

- Environnement électrique - Voisinage - Zone de travail
- Pièce nue sous tension
- Distances et Zones

##### Habilitation électrique

- Textes réglementaires
- Principes généraux - Formation - Suivi
- Opérations dans l'environnement
- Acteurs
- Symboles - Titre d'habilitation

##### Protection collective / Protection individuelle

##### Exécutant de travaux d'ordre non électrique BO - HO - HOV

- Rôle, limites d'intervention
- Acteurs concernés par les travaux

##### Chargé de chantier de travaux d'ordre non électrique BO - HO - HOV

- Rôle, limites d'intervention
- Acteurs concernés par les travaux
- Documents et acteurs concernés par les travaux

##### Évaluation des acquis

\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.

**Dates sessions inter-entreprises : consultez les dates sur notre site [www.consuel.com](http://www.consuel.com)**



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 8

#### **PUBLIC VISÉ**

Personne non électricien de métier devant réaliser, sur des installations électriques BT et hors tension, des opérations simples (remplacement des fusibles, lampes, prises ou interrupteurs) : Gardiens d'immeubles, personnels d'entretien, agents de maintenance, plaquistes, peintres...

#### **PRÉ-REQUIS**

Avoir des notions sur les risques électriques

#### **MOYENS PÉDAGOGIQUES**

- Animation PowerPoint
- Mise en situation pratique
- Support stagiaire

#### **MOYENS D'ENCADREMENT**

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### **MOYENS TECHNIQUES**

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### **ÉVALUATION DES ACQUIS**

- QUIZ en cours de formation
- QCM\* de validation des acquis en fin de session
- Mise en situation pratique

#### **SUIVI**

- Emargement collectif
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**440€ HT/stagiaire**  
(documentation et déjeuner offerts)

## **PRÉPARATION INITIALE HABILITATION ÉLECTRIQUE BS :** Chargé d'intervention élémentaire (remplacement et raccordement)

**HABILITA° BS : 2 jours - 14 heures**

#### **OBJECTIFS**

A l'issue de la formation, les stagiaires auront les connaissances nécessaires en matière de prévention du risque électrique selon la norme NF C 18-510 (Janvier 2012). Ils pourront appliquer les consignes de sécurité liées aux interventions de remplacement et de raccordement sur une installation électrique basse tension.

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

#### **PROGRAMME**

##### **Notions essentielles d'électricité**

- Effets du courant électrique
- Grandeurs électriques
- Matériels usuels d'une installation électrique

##### **Sensibilisation aux risques électriques**

- Accidents / Effets du courant électrique
- Opération dans l'environnement
- Acteurs - Généralités
- Risque électrique
- Domaines de tension
- Mesures de protection
- Mise en sécurité électrique
- Limites et zones d'environnement

##### **Protection collective et individuelle**

##### **Habilitation électrique**

- Principes généraux
- Symboles d'habilitation / Equivalences
- Titre d'habilitation

##### **Intervention Basse Tension**

- Définition - Limites
- Rôle des différents acteurs
- Chargé d'interventions BS
- Intervention chez un particulier
- Mise en sécurité d'un circuit - Mise hors tension
- Procédures de remplacement

##### **Procédures en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique**

##### **Évaluation des acquis**

\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.

**Dates sessions inter-entreprises : consultez les dates sur notre site [www.consuel.com](http://www.consuel.com)**



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 8

#### **PUBLIC VISÉ**

Personne non électricien de métier devant réaliser, sur des installations électriques BT et hors tension, des opérations simples (remplacement des fusibles, lampes, prises ou interrupteurs) : Gardiens d'immeubles, personnels d'entretien, agents de maintenance, plaquistes, peintres...

#### **PRÉ-REQUIS**

Formation initiale BS  
- Titre d'habilitation à présenter au formateur au début de la formation.  
- Equipements de Protection Individuelle (écran facial, gants isolants, dispositifs de vérification d'absence de tension VAT )

#### **MOYENS PÉDAGOGIQUES**

- Animation PowerPoint  
- Mise en situation pratique  
- Support stagiaire

#### **MOYENS D'ENCADREMENT**

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### **MOYENS TECHNIQUES**

- Salle de formation équipée  
- Paperboard  
- Vidéoprojecteur

#### **ÉVALUATION DES ACQUIS**

- QUIZ en cours de formation  
- QCM de validation des acquis en fin de session  
- Mise en situation pratique

#### **SUIVI**

- Emargement collectif  
- Evaluation de la formation par le stagiaire  
- Attestation de formation



**220€ HT/stagiaire**  
(documentation et déjeuner offerts)

## **RECYCLAGE HABILITATION ÉLECTRIQUE BS :**

Chargé d'intervention élémentaire (remplacement et raccordement)

**RECYCL BS : 1 jour - 7 heures**

#### **OBJECTIFS**

Maintien des connaissances des stagiaires sur la réglementation et les règles de sécurité électrique relatives aux interventions élémentaires sur les installations et les équipements basse tension.

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

#### **PROGRAMME**

##### **Rappels**

- Domaines de tension
- Grandeurs électriques
- Matériels usuels

##### **Risque électrique - Mesures de protection**

##### **Protection individuelle et collective**

##### **Limites et zones d'environnement**

##### **Habilitation électrique - Titre d'habilitation**

##### **Intervention élémentaire**

- Limites
- Rôle des différents acteurs
- Déroulement d'une intervention

##### **Procédures en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique**

##### **Évaluation des acquis**

*\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.*

**Dates sessions inter-entreprises : consultez les dates sur notre site [www.consuel.com](http://www.consuel.com)**



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 8

#### PUBLIC VISÉ

Personne non électricien de métier devant réaliser sur des installations électriques BT :

- Des opérations simples (hors tension) telles que remplacement de fusibles, lampes, prise de courant, interrupteurs, accessoire de luminaire.
- Des manœuvres à proximité de pièce nues sous tension (Zone 4) Gardiens, employés d'immeubles, personnel affecté sur une résidence

#### PRÉ-REQUIS

Avoir des notions sur les risques électriques

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Animation PowerPoint
- Mise en situation pratique
- Support stagiaire

#### MOYENS D'ENCADREMENT

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### MOYENS TECHNIQUES

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### ÉVALUATION DES ACQUIS

- QUIZ en cours de formation
- QCM de validation des acquis en fin de session
- Mise en situation pratique

#### SUIVI

- Emargement collectif
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**440€ HT/stagiaire**

(documentation et déjeuner offerts)

## PRÉPARATION INITIALE HABILITATION ÉLECTRIQUE BS - BE Manœuvres :

Chargé d'intervention élémentaire -  
Chargé d'opération spécifique de manœuvres

**HABILITA° BS-BE M : 2 jours - 14 heures**

#### OBJECTIFS

A l'issue de la formation, les stagiaires auront les connaissances nécessaires en matière de prévention du risque électrique selon la norme NF C 18-510 (Janvier 2012).

Ils pourront appliquer les consignes de sécurité liées aux interventions de remplacement et de raccordement ainsi qu'à la manœuvre de réarmement sur une installation électrique basse tension.

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

#### PROGRAMME

##### Notions essentielles d'électricité

- Effets du courant électrique
- Grandeurs électriques
- Matériels usuels d'une installation électrique

##### Sensibilisation aux risques électriques

- Accidents / Effets du courant électrique
- Opération dans l'environnement
- Risque électrique
- Domaines de tension
- Mesures de protection
- Mise en sécurité électrique
- Limites et zones d'environnement

##### Protection collective et individuelle Habilitation électrique

- Principes généraux
- Symboles d'habilitation / Equivalences
- Titre d'habilitation

##### Intervention Basse Tension

- Définition - Limites
- Rôle des différents acteurs
- Chargé d'intervention élémentaire BS
- Intervention chez un particulier
- Mise en sécurité d'un circuit - Mise hors tension
- Procédures de remplacement

##### Chargé d'opération spécifique BE Manœuvres

- Manœuvres : Exploitation / Consignation / Urgence
- Protection de l'opérateur BE Manœuvres
- Formation à la prévention pour les manœuvres
- Compétences requises

##### Procédures en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

##### Évaluation des acquis

*\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.*

**Dates sessions inter-entreprises : consultez les dates sur notre site [www.consuel.com](http://www.consuel.com)**



**NOMBRE DE STAGIAIRES**  
Minimum : 5 Maximum : 8

#### PUBLIC VISÉ

Personne non électricien de métier devant réaliser sur des installations électriques BT :

- Des opérations simples (hors tension) telles que remplacement de fusibles, lampes, prise de courant, interrupteurs, accessoire de luminaire
- Des manœuvres à proximité de pièce nues sous tension (Zone 4) Gardiens, employés d'immeubles, personnel affecté sur une résidence

#### PRÉ-REQUIS

Formation initiale BS-BE Manœuvre.

- Titre d'habilitation à présenter au formateur au début de la formation
- Equipements de Protection Individuelle (écran facial, gants isolants, dispositifs de vérification d'absence de tension VAT)

#### MOYENS PEDAGOGIQUES

- Animation PowerPoint
- Mise en situation pratique
- Support stagiaire

#### MOYENS D'ENCADREMENT

La formation est assurée par un formateur CONSUEL qualifié et expérimenté

#### MOYENS TECHNIQUES

- Salle de formation équipée
- Paperboard
- Vidéoprojecteur

#### ÉVALUATION DES ACQUIS

- QUIZ en cours de formation
- QCM\* de validation des acquis en fin de session
- Mise en situation pratique

#### SUIVI

- Emargement collectif
- Evaluation de la formation par le stagiaire
- Attestation de formation



**330€ HT/stagiaire**  
(documentation et déjeuner offerts)

## RECYCLAGE HABILITATION ÉLECTRIQUE BS - BE Manœuvres :

Chargé d'intervention élémentaire -  
Chargé d'opération spécifique de manœuvres

**RECYCL BS-BE M : 1,5 jours - 10,5 heures**

#### OBJECTIFS

Maintien des connaissances des stagiaires sur la réglementation et les règles de sécurité électrique relatives aux interventions élémentaires et aux opérations de manœuvres sur les installations et les équipements basse tension.

**Cette formation permettra à l'employeur de délivrer un titre d'habilitation.**

#### PROGRAMME

##### Notions essentielles d'électricité Sensibilisation aux risques électriques

- Accidents d'origine électrique
- Risque électrique
- Domaines de tension
- Mesures de protection
- Limites et zones d'environnement

##### Equipements de protection Habilitation électrique

- Réglementation
- Principes généraux
- Symboles d'habilitation / Equivalences
- Titre d'habilitation

##### Chargé d'intervention élémentaire BS

- Définition - Limites
- Rôle des différents acteurs
- Intervention chez un particulier
- Mise en sécurité d'un circuit
- Mise hors tension
- Procédures de remplacement

##### Chargé d'opération spécifique BE Manœuvres

- Manœuvres - Définitions
- Protection de l'opérateur
- Formation
- Compétences requises

##### Procédures en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

##### Évaluation des acquis

\* Comme le prévoit la réglementation, à l'issue de la formation, un avis sur les acquis de chaque stagiaire sera remis à l'employeur.