



FORMA2S  
36 Rue des Tilleuls  
59650 Villeneuve d'Ascq  
[www.forma2s.fr](http://www.forma2s.fr)  
Tél :0673426574

Date de création : 03/01/23

Doc N° : HEELECINI-PF-02

## PROGRAMME FORMATION HABILITATION ELECTRIQUE INITIALE B1V-B2V-BR-BC

### REFERENCES ET RECOMMANDATIONS

**L'article R4544-10 du Code du Travail** : précise que « l'employeur délivre, maintien ou renouvelle l'habilitation selon les modalités contenues dans les normes mentionnées à l'article R. 4544-3. L'employeur remet à chaque travailleur un carnet de prescriptions établi sur la base des prescriptions pertinentes de ces normes, complété, le cas échéant, par des instructions de sécurité particulières au travail effectué »

**Décret n° 88-1056 du 14/11/1988 : Art. 48 1** L'employeur ne peut confier les travaux ou opérations sur des installations électriques ou à proximité de conducteurs nus ou sous tension, qu'à des personnes qualifiées pour les effectuer et possédant une connaissance des règles de sécurité en matière électrique adaptée aux travaux ou opérations à effectuer

### OBJECTIF

- À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :  
d'effectuer des travaux d'exploitation courante des installations basse tension et consignations électriques dans le respect de la norme NF UTE C18-510.

### MISSION

Assurer la sécurité des personnes et la sécurité des biens vis à vis du risque électrique lors des opérations d'ordre électrique.

### PUBLIC CONCERNE

Personnel d'exploitation ou d'entretien électricien appelé à effectuer des opérations dépannage, interventions générales et consignation pour leur intervention.

### PRÉ REQUIS

Connaissances de base en électricité sur les opérations à effectuer

### DÉLAI D'ACCÈS

1 à 2 semaines

Horaires 09h00-12h00 et 13h00-17h00

### LIEU DE FORMATION :

(intra-entreprise exclusivement)

### ACCESSIBILITÉ

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

### NOMBRE DE STAGIAIRES

10 personnes maximum

### MODALITES D'EVALUATION

Évaluation théorique et pratique

### METHODE DE VALIDATION

Conformément à la norme NF C 18-510, un avis après formation et évaluations théorique et pratique est délivré, celui-ci servira de base à l'employeur pour habilitier son salarié et lui délivrer le titre d'habilitation correspondant. Recyclage tous les 3 ans (préconisation INRS et Norme NF C 18-510)

### TARIFS

Nous contacter

### DURÉE

21h sur 3 jours



FORMA2S  
36 Rue des Tilleuls  
59650 Villeneuve d'Ascq  
[www.forma2s.fr](http://www.forma2s.fr)  
Tél :0673426574

Date de création : 03/01/23

Doc N° : HEELECINI-PF-02

## PROGRAMME FORMATION HABILITATION ELECTRIQUE INITIALE B1V-B2V-BR-BC

### PROGRAMME / CONTENU

Cette formation répond à la norme NF C18-510 de janvier 2012

#### THEORIE

- Les dangers de l'électricité
- Limites des zones d'environnement
- Les rôles et titres d'habilitations
- Les rôles opérations et limites du chargé de travaux, chargé de consignation, du chargé d'intervention, du chargé d'exploitation électrique
- Principes généraux de prévention dans le cadre d'une opération électrique
- Mise en sécurité d'un circuit (consignation et opérations de VAT)
- Mesures de prévention lors d'une intervention BT
- Les opérations spécifiques de manœuvres, mesurages, vérifications et essais
- Les équipements de protection collective et les moyens de protection individuelle
- Utilisation des matériels et outillages électriques
- Les documents applicables
- Conduite à tenir en cas d'accident
- Conduite à tenir en cas d'incendie

#### MISE EN SITUATION PRATIQUE

- Analyse de risque pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée
- Rédiger les documents applicables
- Réaliser des opérations d'entretien et de dépannage
- Réaliser des opérations de connexion et déconnexi  
Mise en œuvre d'une procédure de consignation
- Eliminer un risque de présence de tension en zone 4 (mise en place de nappe isolante)
  
- Effectuer une opération de mesurage, essai et vérification
- Application des prescriptions de sécurité

#### METHODES PEDAGOGIQUES

- Alternance de partie théorique et pratique
- Participatives et actives  
Diaporamas, vidéos, échanges et partages d'expérience.  
Exercices et études de cas spécifiques à l'entreprise



FORMA2S  
36 Rue des Tilleuls  
59650 Villeneuve d'Ascq  
[www.forma2s.fr](http://www.forma2s.fr)  
Tél :0673426574

Date de création : 03/01/23

Doc N° : HEELECINI-PF-02

## **PROGRAMME FORMATION HABILITATION ELECTRIQUE INITIALE B1V-B2V-BR-BC**

### **MOYENS PEDAGOGIQUES**

- Malette, outils et tableau pédagogiques
- Livret de cours
  - Vidéos

### **INTERVENANTS**

Formateur expérimenté