

### Public visé :

Tout opérateur qualifié et désigné par son employeur pour :  
- Effectuer des travaux d'ordre élémentaire ou d'exploitation électrique

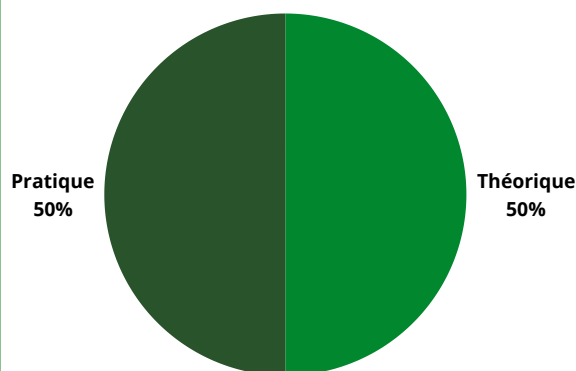
### Modalité d'organisation :

Constitution de petits groupes en parcours individualisé, selon niveau, expérience et catégories visées par le stagiaire (Cf. convention ou devis)

### Durée / Date / Lieu / Horaires :

2 journées, 14 heures  
Cf. convention ou devis entièrement en présentiel  
Horaires variables : 7h30/17h00

### Composition de la formation



**Taux de réussite : 92%**

Base de calcul 2024

**Taux de satisfaction : 94.5%**

Résultats du 2nd semestre 2024

### Pré requis

Compréhension orale de la langue française.  
Compte tenu du test écrit et de l'évaluation finale, il est obligatoire que le participant soit en capacité de comprendre les consignes et de répondre par écrit aux questions posées.  
Connaissance en électricité et expérience professionnelle significative dans les opérations électriques visées.  
L'employeur a validé avant l'inscription l'adéquation entre l'activité certifiée du futur stagiaire et ses réelles compétences et aptitudes.

### Modalités et délais d'accès

Délais d'accès : Opéra s'engage à mettre en place cette action dans un délai allant de 48h à 2 mois en fonction du financement demandé.

Modalités d'accès : Dès réception du devis validé et sous réserve de la validation des prérequis indiqués sur ce programme, une confirmation d'inscription sera retournée sous 48h par mail : Convention, convocation, CGV, livret d'accueil.

### Validation de la formation

Tour de table de positionnement préalable afin de permettre au formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et d'adapter son déroulé pédagogique, par le choix de vidéos et d'exercices adaptés.

### Moyens Techniques et Pédagogiques

Un questionnaire de positionnement est réalisé en entrée en formation pour s'assurer du niveau réel de connaissance du stagiaire.

Remise d'un livret de formation reprenant l'intégralité du cours basé sur la norme NF C18510.

Apports théoriques sous forme de diaporama, films d'animation et échanges d'expériences significatives entre l'intervenant et le groupe (interactivité).

Formation pratique réalisée à l'aide d'un coffret pédagogique représentant une installation type.

Un temps de reformulation et de questionnement est proposé à la fin de chaque module pour valider l'appropriation par chaque stagiaire.

### Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nos locaux sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Un accompagnement personnalisé de la formation peut être engagé, notre référent handicap est à votre disposition.

### OBJECTIFS

- Acquérir les savoirs et savoir-faire nécessaires pour réaliser en sécurité les opérations définies par les modules des niveaux visés.
- Permettre à l'employeur de délivrer le titre d'Habilitation Electrique selon la norme NF C 18-510.

### MODULE TRONC COMMUN :

- Distinguer les grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations : courant alternatif et continu, intensité, tension, puissance.
- Enoncer les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.
- Citer les noms et les limites des domaines de tension et reconnaître les matériels relevant des ouvrages et installations.
- Citer les zones d'environnement et donner leurs limites.
- Connaître les principes de l'habilitation électrique : symboles, limites et formalisation.
- Assurer la surveillance électrique des opérations.
- Décrire la mise en sécurité d'un circuit (mise hors tension, consignation, mise hors de portée) et la vérification d'absence de tension.
- Evaluer les risques électriques et mettre en œuvre les principes généraux de prévention.
- Lister les prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations.
- Caractériser, identifier, contrôler et utiliser les équipements de protection individuelle collective.
- Mettre en œuvre le matériel et l'outillage approprié.
- Connaître les risques liés à sa manipulation (échelles, outils à mains...).
- Décrire et appliquer les procédures et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique

### MODULE SPECIFIQUE AUX BE/HE MANŒUVRES :

- Identifier les matériels électriques dans leur environnement, reconnaître leurs caractéristiques et leur fonction.
- Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection individuelle. Connaître les limites de l'habilitation symbole « BE » ou « HE » (manœuvres permises).
- Evaluer les risques liés aux manœuvres, mettre en place les mesures de prévention et appliquer les instructions de sécurité.
- Connaître les acteurs concernés par les manœuvres : chargé d'exploitation électrique et chargé de consignation.
- Echanger les informations et les documents pertinents avec le chargé d'exploitation électrique ou chargé de consignation.

## CONTENU

### MODULE BS INTERVENTION BT ELEMENTAIRE :

- Connaître les limites de l'habilitation symbole « BS ».
- Echanger les informations et les documents pertinents avec le chargé d'exploitation électrique.
- Identifier les matériels électriques dans leur environnement, reconnaître leurs caractéristiques et leur fonction.
- Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection individuelle. Mettre en sécurité un circuit : pré-identification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension.
- Appliquer les mesures de prévention lors d'une intervention BT élémentaire : préparer, organiser et mettre en œuvre.
- Mettre en œuvre les procédures de remplacement ou de raccordement et les instructions de sécurité associées.

## Pour en savoir plus



<https://www.opera-formation.com>

### Les formations complémentaires

En fonction de votre projet, si vous souhaitez poursuivre votre parcours de formation, prenez contact avec l'un de nos conseillers, joignables au 04 67 65 50 39

### Suivi - évaluation : Contrôle des connaissances

Chaque formation fait l'objet d'une évaluation des savoirs et savoir-faire.

Le contenu et les critères de cette évaluation sont identiques que la formation suivie soit de type initial ou recyclage. L'évaluation des savoirs est réalisée à partir d'un questionnaire à choix multiples (QCM) constitué de 15 questions minimum selon le niveau visé.

L'apprenant doit obtenir 70% de bonnes réponses au minimum pour valider son niveau.

L'évaluation des savoir-faire est réalisée après une ou plusieurs mises en situation réelle de travail, dans l'environnement habituel du stagiaire et sur la base de 3 critères (sans erreur, erreur mineure, erreur majeure).

A l'issue de la formation un avis d'Habilitation Electrique est proposé selon les prescriptions contenues dans la norme NF C18-510.

Cet avis reprend les symboles envisagés par l'employeur ainsi que les symboles recommandés par le formateur à l'issue de la formation.

Un modèle de titre d'Habilitation Electrique à compléter par l'employeur est également remis.

### Encadrement formateur

Profils type (CV détaillés sur simple demande) : une solide expérience professionnelle dans le domaine enseigné, de l'encadrement de groupe et de la formation professionnelle.

- Les formateurs qu'il soient internes ou externes à l'entreprise, doivent posséder :
  - Une connaissance de base en prévention,
  - Une compétence technique,
  - Une compétence pédagogique adaptée à un public d'adultes,
- Un titre d'habilitation électrique en adéquation avec la formation dispensée ou disposition équivalente pour les travailleurs indépendants ou employeurs.

Au-delà de l'expérience et des compétences requises, nos formateurs ont été, et sont régulièrement formés, audités et évalués par le responsable pédagogique d'OPERA FORMATION et/ou par des organismes extérieurs.

Edition : 11/03/2025



Siège Montpellier : Ecoparc 105 rue de la Garriguette 34130 Saint-Aunès - Tél : 04 67 65 50 39

Agence Nîmes : 215 Rue Eugène Freyssinet - Zac Grezan 30000 Nîmes - Tél : 04 66 04 87 66

Agence Béziers : Imp. des Calandres 34420 Villeneuve-lès-Béziers - Tél : 04 67 21 61 20

SARL au capital de 8 000 € - SIRET : 441 194 255 000 36 - APE : 7022Z -

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro : 91 34 07 660 34 Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'état