# Habilitation électrique initiale H1(V), H2(V), HC, HE

# Formation professionnelle - courte | Sans niveaux spécifiques



#### **TARIF**

#### 235€ nets

Effectif min. de démarrage : Sous réserve d'inscrits suffisants

PURPLE

## **DURÉE ET RYTHME**

1 jour

# **LIEUX**

#### Inter-entreprise

Albi, Béziers, Foix / Saint-Paul-de-Jarrat, Mende, Nîmes – Marguerittes

#### Intra-entreprise

Possibilité avec tous les Purple Campus d'Occitanie (sur devis)

## MODALITÉS D'ACCÈS

7 jours au plus tard avant le début de la formation sous réserve d'acceptation de financement

## PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

## **Public cible**

 Electricien ou personnel réalisant des travaux électriques et consignations sur des installations en HTA

# Pré-requis et niveau d'entrée

- Bonnes connaissances en électricité et de la norme NF C 18-510 en BT
- Justifier d'un avis après formation et d'un titre d'habilitation B1(V), B2(V),BR, BC, H0(V) de moins de 3 ans
- Équipements de Protection Individuels BT et HT impératifs Équipements de sécurité dédiés à un poste HTA/BT présents et opérationnels
- Positionnement par document «Recueil d'information avant formation préalable à l'habilitation électrique »

## **OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES**

- Réaliser des travaux, des manœuvres, des essais sur des installations électriques en toute sécurité, conformément à la norme NF C 18-510.
- Identifier et analyser les risques liés aux dangers du courant électrique
- Adapter son comportement et les mesures de prévention et de protection à la situation rencontrée pour réaliser les opérations en sécurité
- Rédiger/compléter les documents propres aux opérations

#### MODALITÉS VALIDATION & ÉVALUATIONS

#### **Validation**

• En début de formation : test de positionnement ou entretien de diagnostic

#### **Evaluations**

- En fin de formation : Evaluation des acquis de la formation, délivrance attestation de fin de formation et ou certificat de réalisation.
- Enquête de satisfaction à chaud et à froid

des clients recommandent les formations en Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE) de Purple Campus

#### LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

# ÉQUIPES & MÉTHODES PÉDAGOGIOUES

## Formateurs experts

des domaines et qualifiés par Purple Campus dans le cadre de sa démarche Qualité

## Pédagogie active et multimodale,

analyse de cas concrets, mise en situation, travail personnalisé en entreprise...

Salles de formation équipées pour une pédagogie active – plateaux techniques, Environnement Numérique de Travail (ENT), logiciels métiers

#### **CO-TRAITANCE**

Non

## **ACCESSIBILITÉ**

Toutes les formations dispensées par Purple Campus se déroulent dans des conditions qui répondent aux exigences règlementaires et légales pour l'accueil des personnes en situation de handicap.

Délais d'accès : durée d'instruction du dossier

#### **PROGRAMME**

## **PARTIE THEORIQUE**

- Rappels
  - Accidents en France et leurs causes
  - Loi 91-1414 du 31 décembre 199
- Rappels sur la réglementation
- La fonction appareillage HTA et les symboles normalisés
- Le réseau de 2éme catégorie (valeurs nominales, arrivées, normes NF C13-100, NF C 13-200)
- Les schémas des liaisons à la terre
- La structure des postes HTA (comptage, protection des transformateurs...)
- Rappel des effets du courant électrique au travers du corps humain
- Rappel des différentes formes du risque électrique et les effets
- Etude de l'UTE C 18-510 d'après la norme NF C 18-510
  - L'environnement électrique
  - · Responsabilités et décisions
  - Les symboles d'habilitation électrique : codifications, limites, inclusions, titres, modalités, recyclage
  - La consignation électrique HTA-BT (les principaux verrouillages C4, P1, 50, 51) et la mise en sécurité (procédure et dispositifs)
  - L'analyse des risques
  - Les équipements de protection collectifs et individuels
  - La conduite à tenir en cas d'incendie ou d'accident
  - · Les outillages et les vérifications
  - Les documents d'usage : attestations de consignation, autorisations de travail, analyse de risque, permis de feux ...
  - · Carnets de prescriptions de sécurité

# **PARTIE PRATIQUE**

 Mise en pratique des connaissances théoriques acquises selon les symboles d'habilitation nécessaires

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation des acquis selon la norme NF C 18-510 : 2 épreuves certificatives en fin de formation :
  - Un QCM de 15 à 30 questions permettant d'évaluer les savoirs
  - Une ou plusieurs situations de travail ou d'intervention correspondant au symbole d'habilitation nécessaire et permettant d'évaluer les savoir-faire
    - Emission d'un avis post formation positif si :
      - Minimum 70 % de réponses positives au QCM
      - Pas d'erreur majeure et maximum 2 erreurs mineures lors des mises en situation
    - Validité préconisée : 3 ans
    - Remise d'un avis post formation précisant le niveau d'habilitation préconisé





