Préparation initiale à l'habilitation électrique H1(V), H2(V), HC, HE – Pour électricien ou personnel réalisant des opérations d'ordre électrique (Sans niveaux spécifiques)

Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement (QHSE) > Habilitations électriques

Modalités pratiques

ACCÈS

Sous 7 jours sous réserve de l'acceptation du financement

TARIF

235 €/jour net de taxe

DURÉE ET RYTHME

1 jour – 7 heures
Calendrier : consulter le site www.purple-campus.com

LIEUX

Albi, Alès, Béziers, CCI Formation Gers à Auch, Cahors, Carcassonne, Castres, Foix / Saint-Paul-de-Jarrat, Grau-du-roi (INM By Purple), Mazamet, Mende, Montpellier, Narbonne, Nîmes – Marguerittes, Perpignan, Saint-Cyprien (INM By Purple), Sète, Tarbes

TYPE DE FORMATION

Formation inter-entreprise en présentiel
Possibilité de formation en intra entreprise sur devis
Nombre de stagiaires : 3 minimum et 12 maximum

Public et pré-requis

Public cible

- Electricien ou personnel réalisant des travaux électriques et consignations sur des installations en HTA, ayant suivi le stage de préparation initiale à l'habilitation ou le recyclage B1(V), B2(V), BS, BE, BR, BC, H0(V) depuis une durée ≤ 3 ans : électriciens, chefs d'équipe et techniciens lors de travaux dans des postes HTA/BT, chargés de consignation...

Pré-requis et niveau d'entrée

- Bonnes connaissances en électricité, lecture de schéma électrique, dépannage, remplacement et raccordement, matériel électrique BT, appareils de mesure...
- Connaissance de la NF C 18-510 en BT
- Équipements de Protection Individuels BT et HT impératifs – Équipements de sécurité dédiés à un poste HTA/BT présents et opérationnels

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 à la situation rencontrée pour réaliser les opérations en sécurité
- Sélectionner et mettre en oeuvre les mesures de prévention et de protection adaptées lors d'opérations d'ordre électrique ou dans l'environnement électrique
- Rédiger/compléter les documents propres aux opérations

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

Équipes, méthodes et outils pédagogiques

- Formateur expert du domaine, expérimenté en pédagogie pour adultes et qualifié par Purple Campus dans le cadre de sa démarche Qualité
- Démarche pédagogique participative et opérationnelle. Alternance d'exposés et discussions étayés de nombreux exemples concrets
- Mises en situation de pratique selon le niveau d'habilitation nécessaire
- Document regroupant les principaux thèmes abordés remis à chaque participant

Pour tout savoir sur la formation et trouver le centre le plus proche de chez vous :

Programme

Chez Purple Campus, nous valorisons la diversité et l'inclusion, et nous nous engageons à fournir des formations accessibles à tous, quel que soit votre âge ou votre situation. Explorez notre programme aujourd'hui et découvrez comment nous pouvons vous aider à construire l'avenir que vous méritez.

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
- Evaluation de fin de stage théorique et pratique

Modalités d'évaluation & validation

- Positionnement par document «Recueil d'information avant formation préalable à l'habilitation électrique»
- 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'une attestation de fin de stage et d'un avis post formation précisant le niveau d'habilitation préconisé
- Evaluation à chaud et à froid de la satisfaction client

Fiche mise à jour le 09/01/2024