CGE FORMATIONS
L'expérience à votre service

FICHE PROGRAMME : Habilitation Électrique

FORMATION INITIALE : BS & BE Manœuvres (Chargé d'intervention)

Norme NF C 18-510 / A2

Référence : HA CGE 003

Mise à jour : Version 3 20/12/2025

🎯 Objectifs de la formation

À l'issue de cette formation initiale, le stagiaire sera en capacité de :

- **Maîtriser les risques :** Connaître les dangers de l'électricité, savoir analyser le risque et s'en protéger.
- **Appliquer les procédures :** Mettre en œuvre les méthodes pour effectuer des opérations à proximité d'installations sous tension.
- **Intervenir techniquement :** Être capable d'intervenir sur un appareil ou de remplacer à l'identique un composant électrique lors d'une opération hors tension.

📚 Parcours Pédagogique (Contenu)

Le programme est dispensé en **présentiel** et s'articule autour des points suivants :

- **Réglementation :** Contexte réglementaire des habilitations électriques.
- **Notions Théoriques :** Grandeurs électriques (courant, tension, puissance), rôle du conducteur de protection (vert/jaune), différence entre surcharges et courts-circuits.
- **Risques Humains :** Effets du courant sur le corps humain, distinction entre contacts directs et indirects.
- **Technique & Matériel :** Reconnaissance du matériel, structure du tableau électrique et procédure de réarmement.
- **Prévention :** Zones d'environnement et leurs limites, utilisation des EPI, EPC, du VAT (Vérificateur d'Absence de Tension) et des outils appropriés.
- **Urgence :** Conduite à tenir en cas d'incendie ou d'accident d'origine électrique.
- Alternance d'études de cas, d'exercices pratiques avec une armoire électrique conforme à l'annexe D de la Norme NFC 18-510

👥 Public & Pré-requis

- **Public concerné :** Personnel non-électricien (services d'exploitation ou d'entretien) devant effectuer des opérations simples nécessitant la mise hors tension de circuits et le remplacement d'éléments terminaux.
- **Pré-requis :**
  - Savoir lire et parler le français.
  - Aucune connaissance préalable en électricité requise.
  - Capacité à comprendre et appliquer des instructions de sécurité strictes.

📝 Modalités d'Évaluation

- **Théorie :** Validation des connaissances par QCM.
- **Pratique :** Évaluation sur armoire électrique conforme (Annexe D) portant sur :
  - L'analyse des risques électriques.
  - L'adoption d'un comportement adapté.
  - Le respect rigoureux des consignes de sécurité.
- **Validation :** Délivrance d'une attestation et d'un avis après formation.

Modalités Pratiques

- **Durée :** 2 jours (14 heures).
- **Effectif :** De 1 à 12 personnes.
- **Délais d'intervention :** 3 semaines après signature de la convention.
- **Accessibilité :** Formation accessible aux personnes en situation de handicap . Contactez Christophe Geneste pour l'adaptation pédagogique.

📞 Contact & Inscriptions

Christophe GENESTE 📧 **Mail :** cgeformations@gmail.com | 📞 **Tél :** 06 33 40 47 27

*Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro **11941240594** auprès du préfet de région d'Île-de-France. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.*