

Habilitation électrique pour des opérations en HT - Formation recyclage

H0/H0V/H1/H1V/H2/H2V/HC

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 1905356F — Mise à jour : 26 janvier 2026

Organisme responsable : **PSIF**

Contenu

Objectifs

- Réaliser des travaux et opérations d'ordre électrique HT, en toute sécurité

Aptitude/Compétences

- Maintenir les connaissances concernant les prescriptions de prévention et de sécurité dans le cadre de son habilitation électrique initiale.
- Mettre en œuvre ses connaissances acquises pour effectuer des travaux dans un environnement à risque électrique HTA
- Répondre aux exigences des évaluations pour se faire délivrer par son employeur, le titre d'habilitation en adéquation avec son travail

Programme

Programme théorique

- Retour d'expériences et rappels sur
- les grandeurs électriques (courant, tension, résistance, puissance, alternatif/continu, etc.)
- les différents domaines de tension
- le principe d'une habilitation/définition des symboles
- les limites de l'habilitation H0/H0V/H1/H1V/H2/H2V/HC
- les zones d'environnement, leurs limites et les prescriptions associées en HTA
- les documents applicables aux travaux en HTA
- les opérations de consignation en 1 ou 2 étapes et les documents associés en HTA
- les équipements de protection collective et individuelle, fonction et limite
- les risques liés à l'utilisation et manipulation des matériels et outillages dans un environnement à risque électrique HTA
- les effets du courant électrique sur le corps humain
- la conduite à tenir en cas d'accident corporel et/ou incendie dans un environnement électrique

Programme pratique

- Mettre en situation différents exercices pratiques selon les niveaux d'habilitation
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée
- Identifier le chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation, utiliser et respecter les instructions données par ces derniers
- Respecter et faire respecter les procédures de mesurage, de consignation, de vérification et/ou d'essai
- Connaître les ouvrages ou les installations et zones d'environnement à risques
- Identifier et utiliser correctement les matériels électriques objets des opérations spécifiques

- Choisir, vérifier et utiliser correctement les EPC et EPI
- Réaliser les opérations de consignation en 1 et 2 étapes en HTA
- Effectuer des opérations de mesurage, d'essai, de vérification et de travaux en HTA
- Préparer, organiser et mettre en oeuvre les mesures de prévention lors de travaux HTA

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie Sans niveau spécifique
---	---

Liste des certifications

Habilitation électrique H1V exécutant électricien, travaux au voisinage, haute tension
Habilitation électrique H2 chargé de travaux électrique, haute tension
Habilitation électrique H2V chargé de travaux électriques au voisinage, haute tension
Habilitation électrique H0V chargé de travaux d'ordre non électrique, travaux au voisinage, haute tension
Habilitation électrique H1 exécutant électricien, haute tension
Habilitation électrique HC chargé de consignation, haute tension

Métiers associés

F1602 — Électricité bâtiment

F1605 — Montage de réseaux électriques et télécoms

H2602 — Câblage électrique et électromécanique

I1203 — Maintenance des bâtiments et des locaux

I1309 — Maintenance électrique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2182604	Présentiel	Pleudihen-sur-Rance	31/12/2025	30/12/2026

Source : GREF Bretagne #1905356F