STARTER FORMATION
Formations santé & sécurité au travail — Certifié Qualiopi au titre des actions de formation

26 rue des Fayettes — 69400 Villefranche-sur-Saône
09 80 49 37 71 — info@starter-formation.com
www.starter-formation.com



Habilitation haute tension (HTA) — H0 H1 H2 HC HE

Habilitation électrique (NF C 18-510) — document du 24/09/2026

7 h / 1 jour | **1 à 10 stagiaires** | **Présentiel** | **Sans niveau de qualification** | **↻ Recyclage tous les 36 mois**

Présentation

Personnel électricien opérant en haute tension (HTA). Théorie + pratique sur 3 jours. NF C 18-510 consolidée.

Objectifs

Permettre au stagiaire d'exécuter ou de diriger en sécurité des opérations sur les ouvrages et installations électriques Haute Tension (indices H0, H1, H2, HC), conformément aux prescriptions de la norme NF C 18-510.

Public concerné

Personnel électricien appelé à exécuter ou diriger des opérations sur les ouvrages et installations électriques haute tension.

Prérequis

Maîtriser les prérequis électriques BT/HT (formation ou expérience). Aptitude médicale.

Déroulé pédagogique

Horaire	Séquence	Objectif	Méthode
JOURNÉE UNIQUE — Habilitation haute tension (HTA) : risque HT, consignation, opérations et épreuves			
8 h 30	**Accueil – cadre et attentes**	Objectifs, déroulé, prérequis (BT récente), évaluation	Interrogative
8 h 45	**OO1 – Spécificités du risque HT et domaines de tension**	Situer BT / HTA / HTB et les effets du courant en HT	Interro. + expo. brève
9 h 15	**OO2 – Zones d'environnement et distances en HT**	Situer DLI, DLVS, DLVR, DMA (et la DMAC en HTB)	Expo. brève + active
10 h 00	— Pause —		
10 h 15	**OO3 – Symboles HT (H0 H1 H2 HC HE), rôles et VAT**	Décoder les symboles, situer les rôles, réaliser une VAT HT (VDS/VPIS)	Démonstrative + active
11 h 15	**OO4 – Postes HTA et organes**	Reconnaître l'architecture d'un poste (sectionneurs, disjoncteurs, MALT/CC)	Expo. brève + active
12 h 00	— Déjeuner —		
13 h 00	**OO5 – Consignation en HT**	Réaliser les 5 opérations ; MALT/CC systématique en HT	Démonstrative + active
14 h 00	**OO6 – Rôles HC / H2 / H1 et opérations spécifiques (HE)**	Consigner, diriger/exécuter des travaux hors tension, réaliser une opération HE	Démonstrative + active
14 h 45	— Pause —		
15 h 00	**OO7 – Mise en situation : consignation HT + travaux**	Dérouler un chantier HC → H2 → H1 sur plateforme HT	Mise en situation
15 h 45	**ÉPREUVES CERTIFICATIVES**	Évaluation théorique (QCM) + évaluation pratique (mise en situation)	Mise en situation

Horaire	Séquence	Objectif	Méthode
16 h 15	**Bilan & clôture**	Avis après formation, symboles proposés, titre par l'employeur, recyclage R5	Interrogative
16 h 30	— Fin de la formation —		

Maintien des connaissances

Avant la fin de la période de validité de **36 mois**, l'apprenant doit suivre une session de **Habilitation haute tension (HTA) — H0 H1 H2 HC HE**.

Méthodes et moyens mobilisés

Une pédagogie active axée sur la prévention du risque :
Positionnement initial : La session débute par un questionnaire de 5 questions permettant d'évaluer vos connaissances sur l'électricité et d'identifier votre environnement de travail (zones de voisinage simple ou renforcé).
Contrôle continu : Le formateur assure un suivi constant de la compréhension par un questionnement interactif (méthode interrogative). Ce dispositif permet d'ajuster le rappel des distances de sécurité et de s'assurer de la parfaite assimilation des procédures d'accès et de signalisation.
Apports théoriques et pratiques : La formation alterne entre l'étude de la norme NF C 18-510 et des ateliers pratiques (analyse des risques sur site, identification des équipements électriques, balisage de la zone de travail).
Moyens techniques et outils :
Matériel pédagogique : Utilisation d'un ordinateur et d'un vidéoprojecteur pour la projection de supports visuels spécifiques (photos d'armoires électriques, vidéos sur les effets du courant, schémas des distances de sécurité).
Équipements de protection : Présentation et manipulation des EPI/ECS (Gants isolants, écran facial, vérificateur d'absence de tension - VAT, tapis isolant, balisage)

Méthodes d'évaluation

Partie théorique : Réussite à un test QCM de 30 questions portant sur les grandeurs électriques, les zones de voisinage, les équipements de protection et les procédures en cas d'accident.
Partie pratique : Évaluation sommative sous forme de mise en situation réelle ou simulée (comportement adapté dans une zone à risque, identification des dangers, respect du balisage).

QCM de positionnement à l'entrée en formation (5 questions) et QCM d'évaluation des acquis en fin de formation (20 questions par symbole d'habilitation). Réussite à partir de 70 % de bonnes réponses.

Validation des acquis

Délivrance : Attestation de fin de formation + Attestation de fin de formation + avis (titre délivré par l'employeur).

Intervenant

Formateur en Prévention des Risques
Électriques

Références réglementaires

Norme UTE 18-510, Document de référence
INRS ED6127
Art. R. 4544-9 — Les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ne peuvent être effectuées que par des travailleurs habilités.
Art. R. 4544-10 — L'employeur s'assure que le travailleur a reçu la formation théorique et pratique qui lui confère la connaissance des risques liés à l'électricité et des mesures à prendre pour intervenir en sécurité lors de l'exécution des opérations qui lui sont confiées.

Modalités et délai d'accès

Formation intra-entreprise sur demande, après analyse des besoins et signature de la convention. Délai d'accès : sous 15 jours à réception de la convention signée, selon les disponibilités du planning. En inter-entreprises : inscription jusqu'à 5 jours ouvrés avant la session, dans la limite des places disponibles.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Chaque situation est étudiée en amont, lors de l'analyse des besoins, afin d'adapter les modalités pédagogiques, le rythme, les supports ou les épreuves pratiques. Contactez notre référent handicap : Stéphane Sabatier — info@starter-formation.com — 09 80 49 37 71.

Note de la formation

★★★★★ **4,5/5** 90,5 % de satisfaction globale **100 % de réussite** aux évaluations



Moyenne des sessions évaluées de janvier 2025 à juillet 2026 · Source : évaluations de satisfaction des stagiaires (export du logiciel de gestion) · Mis à jour le 19/07/2026