

Fiche Technique: Formation Habilitation Électrique H1V au Maroc

Objectifs de la formation

Compétences pour intervenir en sécurité sur des installations haute tension selon la réglementation marocaine.

- Intervenir en sécurité sur installations HT (niveau H1V).
- Comprendre la réglementation marocaine et les normes applicables.
- Identifier et évaluer les risques électriques spécifiques H1V.
- Maîtriser gestes, précautions et EPI adaptés.
- Appliquer les procédures d'exploitation et de consignation.
- Prévenir les accidents et gérer les situations d'urgence.

Population cible

Public intervenant sur ou à proximité d'installations électriques haute tension.

- Électriciens et techniciens de maintenance.
- Agents de sécurité et responsables d'équipes.
- Chefs de chantier et responsables QHSE.
- Personnel ferroviaire et opérateurs en zones industrielles.
- Sites concernés: technopole de Casablanca, zone franche Tanger Med, ports et infrastructures.

Durée de la formation

Organisation flexible selon le niveau des participants et le format retenu.

Élément	Détail
Durée	2 à 3 jours
Formats	Présentiel; Inter-entreprises ou Intra-entreprise
Lieux	Centres au Maroc (Casablanca, Rabat, Tanger)
Pédagogie	Blended learning possible; théorie + mises en situation

Évaluation théorique et pratique en fin de formation. Un recyclage périodique est recommandé.

Programme de la formation

Parcours structuré en modules théoriques et pratiques.

Module 1 — Introduction HT et risques

- Physiologie du choc, effets et dangers spécifiques HT.

Module 2 — Cadre réglementaire marocain

- Normes, décrets et arrêtés relatifs à l’habilitation électrique.

Module 3 — Matériels et installations HT

- Postes de transformation, câbles, protections, appareillages.

Module 4 — Consignation et mise en sécurité

- Procédures d’intervention et de consignation sécurisée.

Module 5 — EPI H1V

- Sélection et utilisation des équipements de protection.

Module 6 — Pratiques et mises en situation

- Simulateurs et cas concrets issus de secteurs industriels marocains.

Module 7 — Urgences et premiers secours

- Conduites à tenir en situation d’urgence en milieu électrique.