



Maîtriser la Consignation HTA : Sécurité et Performance pour Techniciens

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/maitriser-la-consignation-hta-securite-et-performance-pour-techniciens>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
EE38

 CATÉGORIE
Exploitation des Réseaux HTA/HTB

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre le fonctionnement des réseaux HTA et l'importance de la consignation
- ✓ Maîtriser les normes et réglementations liées aux interventions HTA
- ✓ Savoir identifier, isoler et sécuriser un tronçon HTA
- ✓ Appliquer correctement les procédures de consignation et déconsignation
- ✓ Utiliser efficacement les équipements de protection individuelle (EPI)
- ✓ Communiquer et signaler correctement les interventions
- ✓ Analyser les risques électriques et mettre en place des actions préventives
- ✓ Réaliser des exercices pratiques en conditions réelles
- ✓ Évaluer les compétences acquises et corriger les erreurs
- ✓ Obtenir une certification validant la capacité à intervenir en sécurité sur réseaux HTA

🧑 POUR QUI ?

- ✓ Techniciens et opérateurs en exploitation des réseaux HTA et BT
- ✓ Agents de maintenance souhaitant se spécialiser en consignation
- ✓ Ingénieurs débutants ou jeunes diplômés en génie électrique et réseaux
- ✓ Responsables de la sécurité et chefs d'équipes en distribution électrique



Programme détaillé

1 / Introduction à la consignation HTA 1er tronçon

- Présentation des réseaux HTA et principes de fonctionnement
- Règles générales de sécurité et responsabilité du technicien
- Importance de la consignation pour la protection des personnes et des équipements

2 / Normes et réglementations

- Étude des normes IEC et NF C 13-100 relatives à la consignation
- Compréhension des obligations légales et procédures opérationnelles
- Analyse des risques électriques et gestion des incidents

3 / Identification et isolation des tronçons

- Repérage des tronçons HTA à consigner
- Techniques d'isolement et verrouillage des équipements
- Vérification de la déconnexion et signalisation des zones consignées

4 / Équipements de protection individuelle (EPI)

- Types d'EPI requis pour travaux HTA
- Mise en place et contrôle des équipements avant intervention
- Maintenance et inspection régulière des EPI

5 / Procédures de consignation

- Rédaction et application des ordres de consignation
- Méthodologie pas-à-pas pour la consignation d'un tronçon
- Vérification de la conformité des étapes et validation par le responsable

6 / Déconsignation et remise en service

- Procédures de levée de consignation
- Vérification du rétablissement des circuits HTA
- Gestion des incidents ou anomalies lors de la remise en service

7 / Signalisation et communication

- Mise en place de panneaux et barrières de sécurité
- Communication avec les équipes et le centre de contrôle
- Enregistrement et suivi des interventions

8 / Prévention et analyse des risques

- Identification des dangers spécifiques HTA
- Méthodes d'évaluation des risques avant intervention
- Plans d'action correctifs pour limiter les accidents

9 / Exercices pratiques et mises en situation

- Manipulation de sectionneurs et disjoncteurs sous supervision
- Simulation de consignation et déconsignation en conditions réelles
- Évaluation des performances et retour d'expérience

10 / Projet final et évaluation

- Réalisation complète d'une consignation sur un tronçon HTA
- Analyse des procédures appliquées et identification des améliorations

- Validation des compétences et certification de fin de formation

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 16 au 20 Nov. 2026

 Présentiel - Casablanca

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@innov-maroc.com

 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>

Document généré le 24/10/2026 — Réf : EE38

INNOV MAROC — Tous droits réservés