CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Maîtriser les interventions haute tension : Formation B1XL – B2XL + attribut

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/maitriser-les-interventions-haute-tension-formation-b1xl-b2xl-attribut

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
EE86

CATÉGORIE
Habilitations Electriques

CPFI Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre le cadre réglementaire et les obligations liées aux habilitations B1XL – B2XL + attribut
- ✔ Identifier les risques électriques spécifiques aux interventions haute tension
- ✔ Appliquer correctement les EPI, barrières et dispositifs de sécurité
- ✔ Vérifier l'absence de tension et réaliser des consignations avant intervention
- ✔ Effectuer des interventions simulées en toute sécurité selon B1XL et B2XL
- ✔ Réaliser des vérifications et tests sur installations HT en respectant les procédures
- ✔ Suivre les procédures d'intervention et de coordination avec l'équipe
- ✔ Réagir correctement en situation d'urgence et incidents sur site
- ✔ Documenter et assurer la traçabilité des interventions
- ✔ Développer une culture de prévention et de sécurité active
- ✔ Évaluer ses compétences pratiques et théoriques sur des exercices simulés
- ✔ Intégrer les retours d'expérience pour améliorer ses pratiques
- ✔ Maintenir ses compétences et préparer le recyclage B1XL – B2XL + attribut
- ✔ Appliquer les connaissances acquises de façon autonome et sécurisée sur le terrain

👥 POUR QUI ?

- ✔ Salariés non-électriciens devant intervenir sous habilitation B1XL – B2XL + attribut
- ✔ Techniciens débutants réalisant des interventions ou raccordements HT
- ✔ Personnel de maintenance ayant besoin d'habilitation pour travaux haute tension
- ✔ Opérateurs ou agents de chantier intervenant ponctuellement sur installations HT
- ✔ Ingénieurs ou responsables de site nécessitant la compréhension des risques HT
- ✔ Personnels de support technique participant aux vérifications et essais HT
- ✔ Nouveaux employés ou stagiaires nécessitant une formation initiale B1XL – B2XL
- ✔ Salariés devant suivre un recyclage périodique pour maintenir leur habilitation HT

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction à l'habilitation B1XL – B2XL + attribut

- Présenter le cadre réglementaire et normatif des habilitations HT
- Expliquer les responsabilités et obligations des intervenants
- Définir les objectifs et enjeux de la formation

2 / Notions fondamentales d'électricité haute tension

- Comprendre les concepts de tension, courant et puissance
- Identifier les différents types d'installations HT
- Reconnaître les risques spécifiques à la haute tension

3 / Identification et analyse des risques électriques

- Repérer les zones et équipements sous tension
- Identifier les risques directs et indirects
- Appliquer les procédures de prévention adaptées

4 / Consignes de sécurité et moyens de protection

- Présenter les EPI et leur utilisation correcte
- Décrire les barrières et dispositifs de sécurité
- Expliquer les comportements à adopter en situation à risque

CPFI Formation

5 / Travaux hors tension – principe et mise en pratique

- Vérifier l'absence de tension avant intervention
- Utiliser les matériels de consignation et verrouillage
- Réaliser une intervention simulée en toute sécurité

6 / Travaux sous tension – principes B1XL

- Définir les conditions strictes d'intervention sous tension
- Présenter les matériels autorisés et méthodes sécurisées
- Effectuer une démonstration pratique sur site simulé

7 / Travaux sous tension – principes B2XL

- Expliquer les différences et responsabilités par rapport à B1XL
- Identifier les protections et équipements spécifiques
- Mettre en pratique les procédures B2XL en simulation

8 / Vérifications et essais

- Présenter les contrôles préalables à l'intervention
- Utiliser les outils de mesure en toute sécurité
- Réaliser des vérifications et tests pratiques sur installations simulées

9 / Procédures d'intervention et coordination

- Décrire les ordres de travail et autorisations nécessaires
- Appliquer les procédures de communication et signalisation
- Mettre en pratique la coordination avec l'équipe et le poste de commandement

10 / Gestion des situations d'urgence

- Identifier les incidents possibles et signes d'alerte
- Appliquer les procédures de coupure et secours

CPFI Formation

- Simuler une situation d'urgence et les actions correctives

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

23 au 27 Nov. 2026	Présentiel - Casablanca
25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés