

Formation technique & réglementaire – Renforcement technique sur la distribution HTA 20 kV (comprenant le recyclage de l'habilitation BT et complément/initial HTA selon la NF C18-510)



Personne réalisant l'exploitation et/ou les premiers niveaux de maintenance sur des installations et les ouvrages HTA sous 20 kV.



4 jours (28 heures) répartis de la manière suivante :

- partie théorique en salle avec des retours d'expériences.
- partie pratique sur vos installations électriques ainsi que chez RESO à Colombelles pour les manœuvres et les accès aux cellules HTA (dans le cadre de l'habilitation de la NF C18-510).



- Intra-entreprise.
- Sur site client.



- 12 personnes par session maxi. Pour la théorie et 6 personnes maxi. pour la pratique.



Formateur expert en conception et assistance technique sur des installations électriques et suivi de chantier selon notre démarche qualité RESO.

Formateur intervenant régulièrement chez des industriels.



Notre formation est accessible aux personnes en situation de handicap.

OBJECTIF

Monter en compétences en renforçant les connaissances sur vos installations et ouvrages de distribution HTA en 20 kV, en parallèle d'une part de votre recyclage TBT-BT et d'autre part avec un complément/initial en HTA selon la NFC18-510.

Connaissances et compétences requises

Afin de bénéficier pleinement de cette formation les stagiaires devront être capables de comprendre les instructions de sécurité en lien avec les tâches confiées pour réaliser les maintenances des niveaux 1 et 2 sur les process et les équipements concernés par la conduite de la production.

Validation de la formation

- QCM d'évaluation à la fin de chaque chapitre.
- Evaluation en continue lors des manipulations pratiques.

Documents délivrés après la formation

- Attestation de fin de formation.
- Titre d'habilitation prérempli (BR avec présences de fiches d'instructions de sécurité en lien avec les tâches confiées).

Programme

Partie réglementaire (TBT-BT) :

- La réglementation et ses évolutions
- Les grandeurs électriques
- L'analyse des risques
- Les dangers et les effets du courant électrique
- Les matériels électriques et l'outillage spécifique
- Les moyens et les équipements pour la mise en sécurité
- Les acteurs et rôles en lien avec les symboles d'habilitation
- Les zones des opérations, interventions, travaux
- Les consignes et prescriptions
- Les documents
- Les spécificités techniques
- Les mesures de prévention et conduite à tenir

**LES +
RESO**

Attestation de formation et titre d'habilitation délivrés sous 48h.
Formation avec une montée en compétence technique.
Théorie accompagnée d'une haute technicité pendant la formation.
Retours d'expériences et exemples rencontrés en lien avec la formation pour concrétiser la théorie sur les installations client.



SCANNE MOI

Retrouvez notre catalogue de formations sur le site :
www.reso-formations.catalogueformpro.com/ ou via le QR code

www

Formation technique & réglementaire – Renforcement technique sur la distribution HTA 20 kV (comprenant le recyclage de l'habilitation BT et complément/initial HTA selon la NF C18-510)



OBJECTIF

Monter en compétences en renforçant les connaissances sur vos installations et ouvrages de distribution HTA en 20 kV, en parallèle d'une part de votre recyclage TBT-BT et d'autre part avec un complément/initial en HTA selon la NFC18-510.

Programme (suite)

Partie réglementaire :

- Les ouvrages et installations électriques en Haute Tension (HTA).
- **Pratique** : Rappel de la formation théorique devant les matériels ainsi qu'une mise en situation pratique en sécurité sur les installations BT et sur un environnement HTA.

Partie technique :

- Prescriptions et réglementation pour assurer la sécurité des personnes et des biens
- Production, transport, distribution de l'énergie électrique
- Les différentes fonctions des équipements
- Les différents types de poste haute tension
- Les caractéristiques des matériels dans un poste HTA (câbles, cellules, transformateurs, interverrouillages, ...)
- L'aménagement dans un poste HTA
- Les protections fusibles et disjoncteurs (surintensités, défauts terre, surtensions)
- Notions du dossier technique (schéma, notes de calculs, plan de protection, type de sélectivité, ...)
- **Pratique** : rappel de la formation théorique devant les matériels ainsi qu'une mise en situation pratique en sécurité sur les installations HTA sur site client et/ou dans nos locaux chez RESO à Colombelles.



Personne réalisant l'exploitation et/ou les premiers niveaux de maintenance sur des installations et les ouvrages HTA sous 20 kV.



4 jours (28 heures) répartis de la manière suivante :

- partie théorique en salle avec des retours d'expériences.
- partie pratique sur vos installations électriques ainsi que chez RESO à Colombelles pour les manœuvres et les accès aux cellules HTA (dans le cadre de l'habilitation de la NF C18-510).



- Intra-entreprise.
- Sur site client.



- 12 personnes par session maxi. Pour la théorie et 6 personnes maxi. pour la pratique.



Formateur expert en conception et assistance technique sur des installations électriques et suivi de chantier selon notre démarche qualité RESO.

Formateur intervenant régulièrement chez des industriels.



Notre formation est accessible aux personnes en situation de handicap.

LES +
RESO

Attestation de formation et titre d'habilitation délivrés sous 48h.
Formation avec une montée en compétence technique.
Théorie accompagnée d'une haute technicité pendant la formation.
Retours d'expériences et exemples rencontrés en lien avec la formation pour concrétiser la théorie sur les installations client.



SCANNE MOI

Retrouvez notre catalogue de formations sur le site :
www.reso-formations.catalogueformpro.com/ ou via le QR code

www