



Technologie des réseaux aériens et souterrains BT et HTA

BT HTA

PRÉSENTIEL

SUR-MESURE

INTER ENTREPRISE

Objectif de formation

Acquérir les connaissances suffisantes permettant de connaître de manière approfondie l'organisation et la technologie des réseaux aériens et souterrains BT et HTA.

Programme

Les réseaux aériens :

- La technologie des équipements (pincés d'ancrage, conducteurs, connecteurs, supports...)
- Le déroulage, tirage et réglage des conducteurs
- Les travaux en élévation (accès au réseau aérien, pose des armements)
- Les règles techniques d'exécution réseaux tendu et posé
- Les branchements d'abonnés
- La reprise des branchements/conducteurs isolés
- Les conditions et documents d'accès au réseau
- Travaux pratiques : relevés de terrain

Les travaux souterrains :

- La technologie des équipements (câbles, coffrets, accessoires de raccordement...)
- Les conditions et méthodes de pose des câbles
- Le raccordement des câbles
- La technologie des postes et transfos
- Les raccordements dans les postes et dans les coffrets
- Les branchements d'abonnés
- Les accessoires BT de jonction et dérivation branchement et réseaux (SDI, DDI, JNI, SDC, DDC, JNC)
- Les accessoires HTA de jonction et d'extrémité de réseaux (EUEP, EUEN, EUIC, CSE, CDS, JUP, JTR, CISCP1)

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Personnel intervenant dans le domaine relatif à la distribution d'énergie électrique en bureau d'études pour l'ingénierie de conception et en encadrement de chantier

Durée

10 Jours dont 70 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

2500 € par stagiaire Tarif INTER

Adresse

Quimper - IRTEC
5 rue Alice Richard,
ZI de Kerdroniou,

29000 Quimper

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/finistere>



Les points forts de la formation

- Centre d'expertise en réseau électrique Centre agréé en Travaux Sous Tension.
- Formation en face à face : conseils et échanges avec notre formateur expert et issu du monde professionnel.
- Alternance de théorie, d'exemples et de pratique
-
-

Les conditions d'admission

Prérequis

Connaître environnement réseaux aériens et souterrains. Maîtrise orale et écrite de la langue française afin de comprendre les instructions de sécurité.

Modalités d'entrée

Personnel intervenant dans le domaine relatif à la distribution d'énergie électrique en bureau d'études pour l'ingénierie de conception et en encadrement de chantier

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

• Connaître de manière approfondie l'organisation et la technologie des réseaux aériens et souterrains BT et HTA. • Savoir appliquer et faire appliquer les normes de pose de ces réseaux

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des connaissances acquises en fin de formation.

Modalités pédagogiques

Apport théorique et travaux pratiques

Perspectives métiers

Conducteur / Conductrice de travaux Assistant conducteur / Assistante conductrice de travaux Chef de secteur travaux publics Chef de travaux BTP Ingénieur / Ingénieure de travaux BTP

Date et mise à jour des informations : 14/02/2024

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Les sessions



Quimper

- Nous contacter

Contact



ACCUEIL IRTEC

irtec@bretagne-ouest.cci.bzh

IRTEC CCIMBO Quimper - N° SIRET 13002293200318 - N° d'activité 53290897729

5 rue Alice Richard, ZI de Kerdroniou, - 29000 Quimper

Tél. : 02.98.90.05.83 - irtec@bretagne-ouest.cci.bzh - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/finistere>

