



# Module spécifique TST BT BRANCHEMENT AERIEN ET AERO SOUTERRAIN

## Objectif de la formation

permettre d'acquérir les compétences nécessaires pour préparer et réaliser, dans les règles de l'art et en toute sécurité, les activités spécifiques sous tension de branchement sur des ouvrages de type « Aérien »

permettre à l'employeur d'habiliter le salarié d'indice « T » sur les ouvrages de type « Aérien » pour la réalisation de branchements aériens et aéro-souterrains (section des conducteurs de branchement limitée à 35 mm<sup>2</sup>), par les méthodes distance et contact

### Objectifs opérationnels :

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable :

d'identifier tous types de branchements sur ouvrages aérien et d'en connaître les procédures d'accès,

de préparer et valider un processus opératoire,

de vérifier l'état de stabilité électrique et mécanique de l'ouvrage,

d'identifier les circuits d'électrification,

d'identifier les circuits de court-circuit,

de mettre en œuvre les moyens pour se prémunir de ces risques,

de connaître et d'utiliser à bon escient les protections collectives et individuelles,

d'identifier et de prendre en compte dans ces activités tous les facteurs qui ont un

impact sur l'environnement (déchets, esthétique, etc.),

réaliser un branchement sous tension dans le respect des règles de l'art,

de rendre compte à sa hiérarchie à la fin des travaux

## Public et pré-requis

.. Mettre en œuvre les prescriptions de sécurité définies par le recueil d'instruction de sécurité électrique pour les ouvrages UTE C18-510-1 dans le domaine considéré

avoir au moins 18 ans

Posséder un certificat médical d'aptitude au travail valide, délivré par la médecine du travail.

Avoir suivi le module de Base et être apprécié positivement ou être habilité T pour d'autres travaux en les pratiquant régulièrement au sens de la recommandation BT du Comité des TST

Maîtriser la mise en œuvre hors tension des travaux dans le type d'ouvrage considéré (habilitation B1 minimum)

être en possession des EPI adaptés aux travaux visés

Maîtriser la réglementation des travaux en hauteur et savoir mettre en œuvre différents moyens d'ascension (notamment échelles et grimpettes).

**Ces pré-requis seront vérifiés en début de stage et conditionneront la poursuite de la formation**

## Méthode pédagogique

L'appropriation du savoir et du savoir faire s'appuiera sur une démarche ex positive, participative, démonstrative ou interrogative selon le cas et des exercices pratiques réalisés en atelier pédagogique.

**Durée :**  
**3 jours**

**Nombre d'heures :**  
**21 heures**

**Code formation:**  
TST BT AER BRT

**Tarif €HT / pers :**

**Nombre de stagiaires minimum :** 4

**Nombre de stagiaires maximum :** 8

**Intervenant**  
Formateur expérimenté dans le domaine

## INFORMATIONS ET DEVIS

Tel 09 83 85 89 21

Ou

[m.chepy@formaeltech.fr](mailto:m.chepy@formaeltech.fr)

Ou

[www.formaeltech.com](http://www.formaeltech.com)

FORMA  
ELTECH





# Module spécifique TST BT BRANCHEMENT AERIEN ET AERO SOUTERRAIN

## Contenu de la formation

un apport théorique sur la réglementation : UTE C18-510-1, CET BT, Fiches Techniques, ...  
un apport théorique traitant de l'identification et de l'accès aux ouvrages (exigences du chef d'établissement),

les exercices pratiques suivants :

Réalisation ou modification d'un branchement aérien ou aéro-souterrain par la méthode de travail au contact sur réseau nu et isolé et par la méthode de travail à distance sur réseau nu.

Réalisation d'une coupure en charge d'un branchement.

Connexion / déconnexion d'un CCPI de type panneau de comptage

**Durée : 3 jours**  
**Nombre d'heures : 21 heures**

**Code formation:**  
TST BT AER BRT

**Tarif €HT / pers :**

**Nombre de stagiaires minimum : 4**

**Nombre de stagiaires maximum : 8**

**Intervenant**  
Formateur expérimenté dans le domaine

## INFORMATIONS ET DEVIS

Tel 09 83 85 89 21

Ou

[m.chepy@formaeltech.fr](mailto:m.chepy@formaeltech.fr)

Ou

[www.formaeltech.com](http://www.formaeltech.com)

## Modalité d'évaluation

Une évaluation portant sur la connaissance des procédures et la réalisation pratique sera réalisée lors des différentes mises en situation.

Elle permettra de déterminer l'aptitude ou la non aptitude du stagiaire à pratiquer les activités sous tension

## Validation de la formation

Attestation de formation  
Attestation d'aptitude aux travaux sous tension.

**FORMA**  
ELTECH

