

Intitulé : Etudes Postes

Code formation : **S049**

Durée formation : **28 Heures**

1 - Objectif de la formation :

A l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Identifier les principales hypothèses relatives au dimensionnement des ouvrages Postes (contexte réglementaire).
- Identifier les types de Postes et leurs composants.
- Réaliser l'implantation sommaire d'un poste ou de son extension.
- Lister les principaux éléments des marchés de fournitures et prestations pour les Postes.
- Identifier les outils d'estimation d'un ouvrage.
- Citer les principales étapes administratives et le phasage d'un Projet Poste.

2 - Contenu de la formation :

- Les fonctions d'un Poste.
- Le Contexte Réglementaire et normatif.
- Organisation d'un Projet Poste.
- Matériel Haute Tension.
- Le Référentiel Technique Poste.
- Les Ouvrages Généraux et bâtiments.
- La Basse Tension et les TéléCoMs.
- Les études Postes.
- La réalisation et la sécurité.
- Les achats et les outils de chiffrage.

3 - Profil stagiaire :

Public concerné :

Tout salarié débutant dans le domaine des Postes.

Prérequis :

Les stagiaires devront avoir réalisé le stage S046 "Introduction au Développement-Ingénierie" et/ou être capable d'énumérer les principales fonctionnalités HT et BT du réseau de RTE.

4 - Compétences :

Cette formation contribue à acquérir les compétences suivantes :

- Connaître les caractéristiques fonctionnelles et techniques des matériels HT et BT des postes
- Connaître les règles de dimensionnement, de construction et de réhabilitation des postes
- Savoir utiliser les marchés de fournitures et de prestations de l'ingénierie réseau

5 - Modalité d'évaluation :

- Evaluation individuelle des acquis en fin de stage.

6 - Les moyens pédagogiques, techniques et encadrement mis en œuvre seront :

- Des séances de formation en salle,
- Des études de cas concrets,
- Des exposés théoriques,
- Des dossiers techniques remis aux stagiaires.