

## Intitulé : Découvrir les notions de base du contrôle commande à RTE

Code formation : **CC BASE**

Durée formation : **26 Heures**

Prérequis/Durée : **Non**

### Objectifs de la formation

Cette formation s'inscrit comme un socle de base sur la connaissance du Contrôle Commande à RTE.

### Prérequis

Aucun.

### Contenu de la formation

Au cours de la formation, les thèmes abordés seront :

- Plans de protections et fileries associées (45 mn)
- Rôle de la tranche Générale (30mn)
- Règles d'accès au PO en CCN (1h)
- Les principales protections et automates des lignes (14h)
- Protection du banc de transformation (1h)
- Protection des jeux de barre (30mn)
- Les enjeux et la maintenance N1/N2 en comptage (1h45)

### Profil stagiaire

Ce stage est destiné aux techniciens postes ou ASI.

### Compétences

A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de :

- Décrire le principe d'élimination d'un défaut d'isolement par les protections et automatismes suivant le type d'ouvrage (ligne, câble, barre, transformateur) ou de réseau (maillé, antenne)
- Identifier les plans de protections et leur particularités (réponse aux exigences du réseau) en fonction des fileries
- Opérer une interaction avec le système de contrôle commande sur site (acquisition d'informations ou alarmes et manœuvres d'automates)
- Décrire les enjeux et l'organisation de l'activité comptage
- Appliquer les gestes N1/N2 sur une installation comptage
- Employer les documents (schémas de tranche) pour déterminer la composition d'une tranche CC et ses organes d'isolement afin de réaliser des gestes simples de maintenance préconisés par les guides

## Modalités d'évaluation

Une évaluation des acquis est réalisée à la fin de la période de formation sous la forme d'un quiz.

## Informations complémentaires

Les stagiaires seront amenés à réaliser des TP sur les plateformes techniques de l'Académie.

En ce sens, les EPI sont obligatoires :

- Chaussures de sécurité
- Bas RTE
- Haut à manche longue RTE (Combinaison autorisée)
- Gants de manutention

Un livret leur sera remis en début de stage, comprenant les exercices de la semaine, ainsi que des fiches mémos sur les thèmes abordés.