



Contrôle Commande Local « HTB »		PAM-3
Nombre de stagiaires maximum 8	Durée de la formation 5 jours	Lieu de la formation Bordeaux ou site client

1. OBJECTIFS DE LA FORMATION

Reconnaître les équipements de Contrôle Commande
 Connaître le fonctionnement des différents équipements
 Savoir faire le choix des équipements CCL

A l'issue du stage le stagiaire sera capable de :

- Définir l'architecture du Contrôle Commande d'un poste HTB
- Identifier les équipements CCL
- Expliquer le fonctionnement du Contrôle Commande
- Déterminer le fonctionnement des Equipements et de palier à leurs dysfonctionnements
- Configurer les différents équipements
- Acquérir des données.

2. PERSONNES CONCERNEES

Agents des services maintenance, protections, automatismes, mesures et exploitation.

3. PRE REQUIS

Afin de profiter pleinement du stage, les stagiaires auront un minimum de connaissance des postes HTB et des notions sérieuses en électrotechnique de base (loi d'Ohm, notion de puissances, d'une résistance, d'une self et d'une capacité).

4. CONTENU* DE LA FORMATION

L'interaction entre les différents équipements
 Les notions de programmation des C3S, consignateurs d'état, oscilloperturbographe.
 Le fonctionnement des protections de lignes et transformateurs 220/90 KV
 La notion de réglage d'une protection de ligne, les outils nécessaires, l'affichage...
 Le mode opératoire type pour la maintenance d'une tranche ligne (vérification des protections, réenclencheurs, alarmes, TS, TC, etc.
 La réalisation d'une maintenance avec OMICRON en réel
 L'organisation et la réalisation d'un dépannage.

5. METHODES PEDAGOGIQUES UTILISEES

Apports théoriques et pratiques
 Echanges et retours d'expérience
 Le suivi qualitatif et l'évaluation se feront au passage des points clés par le formateur.
 Une épreuve pratique pourra avoir lieu si les installations et les contraintes d'exploitations le permettent.
 Une synthèse sera animée à chaque fin de stage par un responsable de la production.
 Délivrance de certificats de fin de formation.

*Contenu modifiable et adaptable sur demande