

Exploitation des fuels lourds		PROD-8
Nombre de stagiaires maximum 8	Durée de la formation 2,5 jours	Lieu de la formation Bordeaux ou site client

1. OBJECTIFS DE LA FORMATION

Transmettre aux stagiaires les connaissances théoriques et pratiques nécessaires au suivi de la qualité des combustibles dans les usines de production d'énergie.

2. PERSONNES CONCERNEES

Chargés d'exploitation ou de maintenance de centrale diesel

3. PRE REQUIS

Etre dans la fonction depuis plusieurs mois

4. CONTENU* DE LA FORMATION

Elaboration et constitution des différents combustibles hydrocarburés
 Classification CIMAC des combustibles moteurs
 Caractéristiques physiques des fuels lourds, gasoil, MDO...
 Influence de chaque caractéristique sur le fonctionnement des moteurs ou des installations de traitement
 Pratique des prélèvements d'échantillons de combustible selon les normes
 Analyses pratiquées en centrale et au laboratoire professionnel
 Interprétation des résultats pour traitement approprié en cas de non-respect d'une ou plusieurs caractéristiques contractuelles
 Traitement et préparation des combustibles contaminés par l'eau : pollution (bactéries, champignons, levures...)
 Identification des problèmes causés par la résistance à l'auto inflammation des fuels et leur mauvaise combustibilité

5. METHODES PEDAGOGIQUES UTILISEES

Le suivi qualitatif et L'évaluation se feront au passage des points clés au travers d'exercices d'application

Apports théoriques et pratiques

Echanges et retours d'expérience

Une synthèse sera animée à la fin de la session par un responsable de la centrale

Délivrance de certificats de fin de formation

*Contenu modifiable et adaptable sur demande