

Maintenance et Exploitation des Générateurs Diesel

Lien :
https://afrique-formation.com/formation/maintenance-et-exploitation-des-generateurs-diesel

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
DDE68

CATÉGORIE
Efficacité Energétique et Energies Renouvelables

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Etre capable d'effectuer la relève des paramètres électriques et mécaniques
- Etre en mesure de détecter les pannes électriques ou mécaniques
- Savoir élaborer un carnet d’entretien, un carnet d’exploitation ou registre d’exploitation

POUR QUI ?

- Responsables techniques
- Exploitants en charge de groupe électrogène diesel
- Responsables de production de centrales thermiques

AFRIQUE FORMATION

La Référence en Afrique pour la Formation



Afrique Formation

Programme détaillé

1 / Moteur Diesel : généralités

- Introduction
- Utilisation
- Fonctionnement
- Combustion
- Avantages
- Inconvénients

2 / Système d’admission et d’échappement

3 / Système de lubrification

4 / Le système de carburation : pompe d’alimentation

5 / Pompe d’injection, injecteurs, régulateurs

6 / Le système de refroidissement

7 / Tableau de reconnaissance de différentes pannes

8 / Causes de mauvais fonctionnement d’un moteur Diesel

9 / Arbre de défaillance

10 / Arbre de maintenance

Afrique Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Afrique Formation — Tous droits réservés