AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



# Exploitation des Turbines à Vapeur

*Lien : https://afrique-formation.com/formation/exploitation-turbines-a-vapeur*

DURÉE
**5 jours (35h)**

RÉFÉRENCE
**PGM196**

CATÉGORIE
**Combustion, Pompes Centrifuges, Machines Tournantes et Turbines à Vapeur**

Afrique Formation

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appréhender fonctionnement et la technologie des turbines à vapeur
- Etre en mesure d'exploiter d'une manière optimale les turbines à vapeur
- Pouvoir diagnostiquer les principales causes d'anomalies de fonctionnement des turbines à vapeur

## POUR QUI ?

- Ingénieurs et techniciens

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



## Programme détaillé

### 1 / Les turbines à vapeur : principe de fonctionnement

- Classification des turbines
- Comportement de la vapeur
- Mécanisme de la détente
- Performances globales

### 2 / Les turbines à vapeur : technologie et différents composants

- Constituants
- Auxiliaires
- Les bases de la régulation
- Sécurités

### 3 / Les turbines à vapeur : Exploitation

- Circuits graissage et étanchéité d'un groupe
- Précautions
- Surveillance des circuits vapeur et auxiliaires
- Démarrage et arrêt
- Incidents
- Prévention et sécurités

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

| | |
|---|---|
| 04 au 08 Jan. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 01 au 05 Mars 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 26 au 30 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 21 au 25 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 16 au 20 Août 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