



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**

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



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

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

 27 au 31 Juil. 2026

 Présentiel - Casablanca

 21 au 25 Sep. 2026

 Distanciel

 16 au 20 Nov. 2026

 Distanciel

 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>

Document généré le 23/07/2026 — Réf : PGM196

Afrique Formation — Tous droits réservés