AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Introduction aux Moteurs

Lien : https://afrique-formation.com/formation/introduction-aux-moteurs

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
PGM222

CATÉGORIE
Motorisations et Mobilité Décarbonée

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Etre capable d'identifier les pièces
- Appréhender le fonctionnement et les enjeux techniques des moteurs à combustion interne à pistons à allumage commandé ou par compression

POUR QUI ?

- Toute personne désirant une information technique relative au fonctionnement des moteurs d’automobiles

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Les constituants d'un moteur : Description et rôle

- Situation du moteur dans le "GMP"
- Technologies des pièces principales
- Différents circuits fluides et électriques
- Essence et Diesel : Comparaison des caractéristiques

2 / Les moteurs essence et diesel

- Contexte, pollution locale ou planétaire, émissions et réglementation
- Paramètres géométriques
- Systèmes de combustion essence et Diesel
- Paramètres de performances
- Leviers d'optimisation des performances et limites
- Post-traitement

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

24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 22 Oct. 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