



Fondamentaux Combustion dans les Moteurs Thermiques : préparation du mélange air-carburant

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/fondamentaux-combustion-dans-les-moteurs-thermiques-preparation-du-melange-air-carburant>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
PGM225

 CATÉGORIE
**Motorisations et
Mobilité Décarbonée**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Connaître les réactifs nécessaires à une combustion
- ✓ Identifier les critères d'inflammabilité

POUR QUI ?

- ✓ Professionnels de l'industrie du transport



AFRIQUE FORMATION

La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Réactifs comburants et carburants

- Les comburants et les carburants : Compositions
- Critères d'inflammabilité. Limite

2 / Remplissage et aérodynamique

- Remplissage, coefficient de remplissage ou rendement volumétrique
- Swirl, tumble, effet de chasse

3 / Le carburant

- Les systèmes d'injection Diesel, essence. Directe ou indirecte

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

 09 au 13 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 25/10/2026 — Réf : PGM225
Afrique Formation — Tous droits réservés