

Formation

ECONOMIE ET MANAGEMENT DE L'AVAL PETROLIER

Référence : **CYBS 458**

Durée¹ : 2 semaines

Date : **A définir**

Type de formation : **Inter-Entreprise**

Lieu : INTERNALE CONSULTING-CASABLANCA (MAROC)

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- ✚ Connaître les principes économiques de l'aval pétrolier.
- ✚ Maîtriser les méthodes de gestion permettant d'assurer les prises de décision.
- ✚ Définir les fondamentaux de l'analyse et du contrôle des coûts dans l'aval.
- ✚ Connaître les mécanismes de suivi et de régulation de l'Aval pétrolier.

PUBLIC CIBLE

- Cadres des secteurs de l'aval pétrolier (raffinage, approvisionnement, logistique).
- Cadres de l'administration publique de tutelle sur l'aval pétrolier
- Cadres relevant des autorités de régulation.

¹ Le volume Horaire est étalé sur le nombre de semaines indiqué

METHODES PEDAGOGIQUES :

- Pédagogie interactive, participative ; une série de discussions fera l'objet d'échanges entre les participants et le formateur.
- Etude de cas pratiques en atelier.
- Plan d'action individuel de chaque participant à l'issue de la formation.

PROGRAMME DE FORMATION

ANALYSE ÉCONOMIQUE DE L'AVAL PÉTROLIER : FIXATION DES PRIX SUR LES MARCHÉS PÉTROLIERS

- L'offre et la demande de bruts.
- Marchés physiques pétroliers : bruts de référence, formation des prix, cotations des agences de reporting.
- Transport maritime
- Marchés financiers : fonctionnement et structure d'un marché à terme, couverture du risque de prix, produits dérivés.

ÉCONOMIE DU RAFFINAGE

- Rappel des principaux procédés du raffinage.
- Demande mondiale des produits de raffinage.
- Évolution de l'offre de l'aval pétrolier.
- Principaux challenges du raffinage : conversion profonde, nouvelles spécifications des produits, environnement, etc.
- Coûts et marges du raffinage.

PLANIFICATION DES OPÉRATIONS DE RAFFINAGE

- Problèmes de planning d'approvisionnement, d'arbitrage de brut, de qualité des produits, etc.
- Du programme mensuel à l'ordonnancement (journalier).
- Optimisation des marges à partir des différentes unités.

CHAÎNE LOGISTIQUE DES PRODUITS PÉTROLIERS

- Mécanismes de la gestion des stocks.
- La gestion de la distribution.
- Indicateurs de performances, optimisation opérationnelle, optimisation économique.
- Analyse de la chaîne logistique.
- Les autorités de régulation de l'Aval pétrolier.

OUTILS DE CHOIX D'INVESTISSEMENT

- Création de valeur et coût du capital.
- Analyse de la rentabilité globale.
- Introduction à l'analyse de risque.

MANAGEMENT DE L'AVAL PETROLIER

- Management des ressources.
- Management financier.
- Prise de décision.