Formation - Economie de la chaîne pétrolière dans la transition énergétique

EPE-FR-P | Présentiel | 4 jours

Cette formation permet d'avoir une vision d'ensemble de la chaîne pétrolière, de comprendre le fonctionnement des activités pétrolières de l'amont à l'aval et d'identifier les enjeux économiques du secteur

Niveau

Fondamentaux

Public

Toute personne du secteur énergétique et pétrolier, partenaires industriels, commerciaux et financiers, personnel de l'administration publique

Objectifs

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- comprendre l'offre et la demande en pétrole et la scène énergétique face aux enjeux de la transition énergétique
- décrire les grandes étapes de l'amont pétrolier
- distinguer les différents types de contrats pétroliers et d'expliquer les principaux critères d'évaluation économique d'un projet pétrolier
- décrire le fonctionnement des marchés physiques et financiers des produits du raffinage pétrolier

Pédagogie & ressources techniques

- Quiz et jeu sur les fondamentaux du secteur énergétique
- Étude de cas sur l'évaluation économique d'un projet pétrolier
- Exercices sur le coût de transport d'un cargo, sur la couverture financière et sur les marges de raffinage
- Jeux en équipes sur les facteurs influant le prix du baril, sur l'amont pétrolier et sur le trading pétrolier

Évaluation des acquis

- Les stagiaires sont évalués au long de la formation au travers de phases applicatives et d'échanges avec le formateur
- Une évaluation à chaud peut également être effectuée en fin de formation et/ou en fin de module par des tests visant à vérifier la compréhension et l'intégration par les apprenants des connaissances correspondant aux objectifs de la formation

Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

Responsable

Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

Programme

© IFPTraining

SCÈNE ÉNERGÉTIQUE INTERNATIONALE : PETROLE & TRANSITION — 1 jour

Ressources énergétiques : définition, caractéristiques, facteur de conversion.
Demande et production d'énergies : facteurs d'évolution (réserves, technologies, etc.) et scénarios.
Histoire de l'industrie pétrolière.
Déterminants impactant l'évolution des prix du brut.
Stratégies des acteurs : pays producteurs, pays consommateurs, compagnies pétrolières nationales, indépendantes et internationales, parapétroliers, organisations internationales (OPEP, AIE, etc.).
Enjeux financiers et politiques, contraintes géographiques et environnementales.
Perspectives du secteur pétrolier dans la transition énergétique : scenarios AIE, demandes sociétales, risque d'actifs échoués, risques pour les pays producteurs.

AMONT PÉTROLIER — 1 jour

Phases et aspects technico-économiques de l'Exploration-Production.
Estimation des réserves.
Critères économiques et méthode d'évaluation d'un projet pétrolier.
Contrats pétroliers et principe de partage de la rente minière.

TRADING PÉTROLIER — 1 jour

Pratiques commerciales et formation des prix.
Marchés physiques (spot, forward) : fonctionnement, agences de cotation.
Introduction aux incoterms.
Pricing d'une cargaison, taux de fret.
Marchés financiers (futures) : fonctionnement, principe de la couverture.

AVAL PÉTROLIER — 1 jour

Procédés et unités de raffinage.
Capacités de raffinage, projets, stratégies des acteurs.
Aspects économiques du raffinage : investissements, coûts et marges.
Contraintes environnementales, carburants de substitution.
Marchés des produits pétroliers et commercialisation.

Sessions

Rueil-Malmaison - Du 02/06/2026 au 05/06/2026 — **3130 €/HT**

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO pour connaître les possibilités de financement de cette formation.
Pour vérifier l'accessibilité de cette formation à une personne en situation de handicap, contactez notre référent à l'adresse suivante : referent.handicap@ifptraining.com

© IFPTraining