

Formation - Stratégie, Finance & Management de l'Amont Pétrolier & Gazier



SFAM-FR-P



Présentiel



60 jours

Cette formation s'inscrit dans le cadre d'une évolution professionnelle vers des postes de gestionnaire des activités d'Exploration-Production pétrolières et gazières nécessitant des connaissances approfondies en économie, contrats, fiscalité, finance, audit et gestion de projet

Certificat IFP Training

Graduate Certificate

Niveau

Fondamentaux

Public

Cadres confirmés du secteur de l'Exploration-Production pétrolière et gazière qui doivent arriver à maîtriser tous les aspects techniques, économiques, financiers, contractuels et d'audit essentiels à la bonne exécution des projets dans l'amont pétrolier et gazier

Objectifs

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

- Développer des compétences en matière de négociation des contrats pétroliers
- Construire des modèles économiques évolués pour l'évaluation des projets d'E&P
- Interpréter les différents états financiers publiés par les compagnies pétrolières
- Préparer et mener un audit contractuel pétrolier
- Gérer efficacement la réalisation des projets : engineering, études, approvisionnements, construction, commissioning

Pédagogie & ressources techniques

- Études de cas simulées sur ordinateur
- Analyser les principaux états financiers d'une entreprise pétrolière
- Chaque méthode d'estimation sera illustrée par des exercices d'application

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

ÉCONOMIE DE L'AMONT

MODULE 1 : ÉCONOMIE DE LA CHAÎNE PÉTROLIÈRE

5 jours

Scène énergétique internationale. Amont pétrolier. Trading pétrolier. Aval pétrolier.

MODULE 2 : INTRODUCTIONS AUX GEOSCIENCES ET RESERVOIR

5 jours

Ingénierie de réservoir, Gisement et Puits.

MODULE 3 : INFORMATION PRODUCTION GISEMENT

5 jours

Production surface. Traitement d'huile et de gaz.

MODULE 4 : ÉCONOMIE DE LA CHAÎNE GAZIÈRE

5 jours

Scène gazière. Structure et coûts de la chaîne gazière : du traitement à la distribution. Contrats gaziers long-terme et de GNL. Différents marchés gaziers et stratégies des acteurs. Marchés spot et à terme du gaz.

MODULE 5 : TRADING DE BRUT & DES PRODUITS PÉTROLIERS

5 jours

Négoce des produits pétroliers et détermination du prix. Trading de produits pétroliers. Marchés à terme. Produits dérivés.

MODULE 6 : CADRE CONTRACTUEL & FISCAL DE L'EXPLORATION-PRODUCTION

5 jours

Cadre juridique. Cadre contractuel et fiscal. Clauses d'un contrat patrimonial.

MODULE 7 : JOA & NÉGOCIATION DES CONTRATS EN E&P

5 jours

Accords d'association. Méthodologie de la négociation. Simulation : négociation d'un PSC.

MANAGEMENT DE L'AMONT

MODULE 8 : ESTIMATION & MAÎTRISE DES COÛTS

5 jours

Contexte de l'amont pétrolier. Évaluation du coût d'un projet. Études des cas d'estimation des coûts. Contrôle des coûts.

MODULE 9 : ÉVALUATION ÉCONOMIQUE & PRISE DE DÉCISION DANS LES PROJETS E&P

5 jours

Critères économiques. Analyse des coûts économiques. Analyse de rentabilité des capitaux propres et financement de projet. Analyse du risque des projets d'exploration-production.

MODULE 10 : MANAGEMENT DE PROJET

5 jours

Introduction et études préliminaires. Feed ou basic engineering. Project control et administration. Management HSE et qualité. Études de détail et approvisionnements. Construction.

MODULE 11 : COMPTABILITÉ & FINANCE DANS L'AMONT PÉTROLIER

5 jours

Normes comptables. États financiers de synthèse. Reporting (board). Analyse financière. Introduction à l'audit reporting et information financière.

MODULE 12 : AUDIT CONTRACTUEL DANS L'AMONT PÉTROLIER

5 jours

Comptabilités contractuelles. Spécificités de l'audit d'association. Spécificités de l'audit gouvernemental. Conduite d'un audit contractuel.

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