

Études d'Impact Environnemental & Social (EIES) Avancées pour les Projets Pétroliers & Miniers : Méthodologie, Normes IFC & Financement

Lien : https://afrique-formation.com/formation/etudes-dimpact-environnemental-social-eies-avancees-pour-les-projets-petroliers-miniers-methodologie-normes-ifc-financement

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
DDE285

CATÉGORIE
Etudes d'Impact Environnemental

Afrique Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les principes et les étapes des EIES appliquées aux projets pétroliers et miniers.
- Maîtriser les exigences des IFC Performance Standards, des Principes de l'Équateur et des principaux bailleurs internationaux.
- Réaliser un cadrage efficace et élaborer des Termes de Référence adaptés.
- Identifier, analyser et évaluer les impacts environnementaux, sociaux et climatiques d'un projet extractif.
- Élaborer des mesures d'atténuation et un Plan de Gestion Environnementale et Sociale (PGES) conforme aux meilleures pratiques.
- Renforcer la participation des parties prenantes et améliorer l'acceptabilité sociale des projets.
- Intégrer les enjeux de biodiversité, de climat et les critères ESG dans les EIES.
- Réaliser une due diligence environnementale et sociale répondant aux exigences des investisseurs.
- Utiliser les outils numériques et les technologies innovantes pour améliorer la qualité des EIES.
- Assurer le suivi, l'audit et le reporting des performances environnementales et sociales.
- Faciliter l'accès aux financements internationaux grâce à des EIES conformes aux standards internationaux.
- Développer une expertise avancée en évaluation environnementale et sociale des grands projets extractifs.

Afrique Formation

👥 POUR QUI ?

- Ingénieurs environnement
- Ingénieurs HSE
- Ingénieurs pétroliers et gaziers
- Ingénieurs des mines
- Géologues et hydrogéologues
- Responsables ESG, RSE et développement durable
- Experts en biodiversité, climat et ressources naturelles
- Chefs de projets pétroliers, gaziers et miniers
- Juristes spécialisés en droit de l'environnement et droit minier
- Cadres des ministères de l'Environnement, des Mines, des Hydrocarbures et des agences de régulation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DES EIES DANS LES PROJETS PÉTROLIERS ET MINIERS

- Principes des Études d'Impact Environnemental et Social (EIES)
- Enjeux environnementaux, sociaux et climatiques des projets extractifs
- Cycle de vie d'un projet et intégration des EIES dès la phase de conception

2 / CADRE RÉGLEMENTAIRE ET NORMES INTERNATIONALES

- Législations nationales applicables aux secteurs pétrolier et minier
- IFC Performance Standards, Principes de l'Équateur et directives EHS de la Banque mondiale
- Exigences de la BAD, des banques de développement et des investisseurs internationaux

3 / PLANIFICATION ET CADRAGE DE L'ÉTUDE (SCOPING)

- Définition du périmètre de l'étude
- Identification des parties prenantes et des enjeux prioritaires
- Élaboration des Termes de Référence (TdR) et planification des travaux

4 / ÉTAT INITIAL DE L'ENVIRONNEMENT ET DU MILIEU SOCIAL

- Collecte des données biophysiques, socio-économiques et culturelles
- Inventaires de biodiversité, ressources en eau, qualité de l'air et des sols
- Analyse des communautés locales, du foncier et du patrimoine culturel

Afrique Formation

5 / IDENTIFICATION ET ÉVALUATION DES IMPACTS

- Méthodes d'identification, de prédiction et de hiérarchisation des impacts
- Évaluation des impacts cumulatifs, indirects et transfrontaliers
- Analyse des risques environnementaux, sociaux et climatiques

6 / MESURES D'ATTÉNUATION ET PLAN DE GESTION ENVIRONNEMENTALE ET SOCIALE (PGES)

- Hiérarchie d'atténuation : éviter, réduire, restaurer et compenser
- Élaboration du PGES et plans spécifiques (biodiversité, déchets, eau, santé, sécurité)
- Indicateurs de performance et suivi des engagements

7 / ENGAGEMENT DES PARTIES PRENANTES ET ACCEPTABILITÉ SOCIALE

- Cartographie des parties prenantes
- Consultation publique, participation communautaire et consentement libre, préalable et éclairé (FPIC)
- Gestion des griefs et mécanismes de dialogue

8 / BIODIVERSITÉ, CHANGEMENT CLIMATIQUE ET ENJEUX ESG

- Gestion des habitats critiques et services écosystémiques
- Analyse des risques climatiques et adaptation
- Intégration des critères ESG dans les projets extractifs

9 / FINANCEMENT DES PROJETS ET DUE DILIGENCE ESG

- Exigences environnementales et sociales des institutions financières
- Due diligence ESG et audits de conformité
- Rôle des EIES dans l'obtention des financements et assurances

10 / SUIVI, AUDIT ET AMÉLIORATION CONTINUE

- Programmes de suivi environnemental et social

Afrique Formation

- Audits de conformité et reporting
- Gestion adaptative et amélioration des performances

11 / DIGITALISATION DES EIES ET OUTILS D'ANALYSE

- SIG, télédétection, drones et modélisation environnementale
- Plateformes numériques de collecte et de suivi des données
- Intelligence artificielle et analyse prédictive des impacts

12 / ÉTUDES DE CAS ET ÉLABORATION D'UNE EIES CONFORME AUX STANDARDS IFC

- Analyse d'un projet pétrolier ou minier financé par une institution internationale
- Construction d'une EIES complète et d'un PGES conforme aux normes IFC
- Élaboration d'une stratégie de conformité ESG facilitant l'accès au financement international

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

Afrique Formation

Prochaines dates programmées

01 au 10 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 07 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 Mai au 02 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 28 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 22 Sep. 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

Afrique Formation