

Cadre technique d'exploitation des gisements (61233)

Informations sur le groupe de métiers

Les métiers du groupe

Responsable technique d'exploitation des gisements 3

Informations sur l'ensemble des métiers du groupe

Conditions générales d'exercice de ce groupe de métiers

- L'emploi/métier s'exerce sur des sites variables (mer, terre) et dans des lieux variés (affectations successives possibles sur les cinq continents).
 - L'activité impose un rythme de travail contraignant (présence constante sur chantier) et des horaires de travail directement dépendants des problèmes techniques rencontrés (travail en continu de longue durée).
 - Une étroite collaboration avec les différentes équipes de travail et autres personnels d'encadrement est indispensable. L'exercice de l'emploi/métier implique de respecter les règles et les normes de sécurité.

Lieux d'exercices

- Chantier terrestre (on shore).
- Chantier marin (off shore).
- Autres (carrière...).

Conditions de travail

- A l'étranger.

Métiers proches (Voir aussi)

- [Chargé/chargée d'études techniques du sous-sol \(61224\)](#)

Liens

Ci-dessous vous trouverez une liste non-exhaustive d'organismes officiels en lien avec le métier.

AQUAWAL	Union professionnelle des opérateurs publics du cycle de l'eau en Wallonie
http://https://www.aquawal.be/fr/index.html?IDC=467	

ARGB	Association royale des gaziers Belges
http://www.cerga.be/fr/argb-et-contacts	

BELGAQUA	Fédération belge du secteur de l'eau http://www.belgaqua.be/
FABI	Fédération d'associations belges d'ingénieurs civils, d'ingénieurs agronomes et de bioingénieurs http://https://www.fabi.be/
FEPEG	Fédération Belge des Entreprises Electriques et Gazières http://https://www.fepeg.be/
FPB	Fédération pétrolière de Belgique http://https://www.petrofed.be/fr
SYNERGRID	Fédération des Gestionnaires de Réseaux Electricité et Gaz en Belgique http://www.synergrid.be

Analyses sur le groupe de métiers

Le métier sur le marché de l'emploi

Les opportunités d'emploi connues du Forem en 2020 pour le métier de cadre technique d'exploitation des gisements sont trop peu nombreuses ou les sources trop peu diversifiées pour réaliser une analyse de la demande des entreprises.

Évolution de l'emploi (estimations)

Cadre technique d'exploitation des gisements

Analyse des offres d'emploi reçues par le Forem pour ce groupe de métiers

Evolution du nombre d'emplois (travailleurs)

Types de contrats de travail proposés par les employeurs (2020)

Principaux secteurs d'activités à l'origine des opportunités d'emploi (2020)

Répartition géographique des entreprises émettrices d'opportunités d'emploi (2020)

Types de régimes de travail proposés par les employeurs (2020)

Description des métiers du groupe

Responsable technique d'exploitation des gisements

Assure la responsabilité des opérations tout en coordonnant l'intervention des différentes équipes de spécialistes dans l'exploitation d'un gisement (gaz, pétrole, eau, minerais). Arrête les mesures de sécurité destinées à protéger les hommes, les installations, l'environnement et vérifie leur application.

Activités du métier

Activités de base

- Elaborer le programme de forage ou d'exploitation
- Dessiner le plan d'installation du chantier
- Gérer un budget
- Organiser le travail d'équipe
- Mettre en place des dispositifs de sécurité
- Faire respecter les règles de sécurité
- Superviser le déroulement d'un processus de production, fabrication ou transformation
- Contrôler les conditions d'extraction
- Assister les équipes dans l'exécution de tâches complexes
- Encadrer une équipe
- Veiller à l'entretien des installations et du matériel
- Rechercher de nouveaux gisements

Activités spécifiques

- Gérer la logistique des produits extraits
- Gérer le suivi administratif des dossiers
- Proposer les mesures visant à améliorer la productivité ou la qualité de la production et la fiabilité des procédés de fabrication
- Procéder à des études géologiques et topographiques
- Participer à la concertation avec les élus, les riverains ou les associations

Aptitudes à l'emploi

- Respecter les horaires convenus
- Réagir rapidement, avec calme et maîtrise de soi, en présence d'un événement soudain
- Appliquer rigoureusement les règles de sécurité et d'hygiène en vigueur dans l'entreprise
- Respecter la déontologie et appliquer la réglementation et les instructions en vigueur dans l'entreprise
- Présenter une image positive de l'entreprise
- S'intégrer dans l'environnement de travail
- Se tenir informé de l'évolution du métier
- Communiquer aisément
- Adhérer aux objectifs de l'entreprise

- Respecter l'environnement
- Travailler méthodiquement et rigoureusement
- Adopter des positions de travail sécuritaires et fonctionnelles
- Interpréter les informations recueillies pour en déduire les procédures à appliquer
- Planifier son travail en fonction des priorités et des urgences
- Etablir et entretenir des relations avec des interlocuteurs variés
- S'adapter aux variations climatiques
- Travailler dans des conditions climatiques difficiles

Autres appellations

Synonymes

- Chef de carrière (Ouvrier de l'extraction solide)
- Chef de mission prospection minière
- Ingénieur des carrières et mines
- Ingénieur de complétion (exploitation des gisements)
- Ingénieur de forage
- Ingénieur de gisements (gaz, pétrole, eau, minéral)
- Ingénieur de production (exploitation de gisements)
- Ingénieur de production (gaz-pétrole)
- Ingénieur de production pétrolière
- Ingénieur de traitement (gaz, pétrole, eau, minéral)
- Ingénieur des réservoirs et des boues (gaz, pétrole, eau, minéral)
- Ingénieur d'installations minières
- Ingénieur logistique (gaz, pétrole, eau, minéral)
- Ingénieur mécanicien des sols et des roches
- Pétrographe
- Statigraphe
- Ingénieur en extraction de minerais, pétrole...

N.B. Cette plateforme d'information donne un éclairage sur différentes facettes du marché de l'emploi: les secteurs d'activités, les métiers et professions, les études et formations professionnalisantes. Elle n'a pas de prétention à fournir une analyse exhaustive de tous les aspects de l'activité du marché du travail.