Ingénieure Géologue – Subsurface / Géothermie / Réservoirs

5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2609090936

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2025-12-31 — Bac +5 — Université de Lille (STPE)
Master 1+2 Ingénieure en Géologie des Bassins Sédimentaires
2023-12-31 — Bac +5 — Université de Tizi Ouzou
Master 1+2 Ingénieure en Géologie des Bassins Sédimentaires – Major de promotion

Expériences professionnelles

2025-01-01 - 2025-06-30 — Géologue – Bureau d'étude
Réalisation d'études pétrophysiques et pétrographiques sur des grès chloriteux. Création et structuration d'une base de données de puits. Analyse et interprétation de diagraphies, carottes et rapports de puits. Définition de méthodes de détection des niveaux à chlorite et correction de leurs effets sur les logs. Présentation des résultats lors des 12e Journées Scientifiques et Techniques Sonatrach.
2024-07-01 - 2024-12-31 — Assistante de laboratoire – Géochimie
Analyses géochimiques et isotopiques des minéraux afin de reconstituer la chronologie des événements diagénétiques.
2024-07-01 - 2024-12-31 — Géologue de laboratoire
Étude pétrographique détaillée de diapirs et fractures en microscopie optique. Caractérisation des textures, ciments et recristallisations. Interprétation d'images MEB EDS, cathodoluminescence et spectrométrie Raman.
2024-01-01 - 2024-06-30 — Ingénieure de laboratoire de Géophysique
Interprétation de profils de sismique réflexion. Analyse stratigraphique sismique (prismes progradants / aggradants) et corrélation pour la cartographie des séquences.
2024-01-01 - 2024-06-30 — Ingénieure géologue – Modélisation Subsurface
Participation à la modélisation stratigraphique et conception de modèles de dépôts sédimentaires. Modélisation géothermique 2D (transferts thermiques, écoulements de fluides, migration des hydrocarbures).
Géologue
Études sédimentologiques et analyse séquentielle. Exploitation de diagraphies et évaluation des propriétés pétrophysiques. Rédaction d'un cahier des charges pour la caractérisation pétrologique.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Atouts

Pétrophysique, Pétrographie, Sédimentologie, Stratigraphie séquentielle, Modélisation 2D (stratigraphique, géothermique), Interprétation sismique réflexion, Analyse et gestion de bases de données de puits, Microscopie optique, Cathodoluminescence, MEB EDS, Spectrométrie Raman, Analyse géochimique et isotopique, Python, Petrel, TechLog, EasyTrace, QGIS, ArcGIS, DionisosFlow, Kingdom Software, InfoTerre, Aptitude à travailler en groupe, Proactive, Passionnée

Permis

Permis B

Loisirs

Randonnée, Photographie de paysages, Lecture de revues scientifiques

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.