

**Rabah A.** - Né en 1983  
**64000 Pau**  
**15 ans d'expérience**  
**Réf : 1602051508**

## Ingenieur geophysicien

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Aquitaine, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

- 2009 : Master 2 Génie pétrolier option exploration géophysique à l'université de Pau et les Pays de l'Adour
  - Prospection sismique
  - Caractérisation géologique
  - Cartographie et SIG
- 2007 : Ingénieur en Génie Parasismique, Géophysique et Phénomènes Aléatoires à l'université de Boumerdes
- Compagnonnage gestion de données à TOTAL E&P Pau
- Interprétation sismique IFP Training
- Initiation à la géophysique pétrolière IFP Training
- GIES 1 & 2 centre de formation TOTAL Lacq
- Sismique 3D Survey Design

### Expériences professionnelles

---

#### Janvier 2010 à ce jour

SPIE Oil & Gas Services (6 ans)

#### De 12/2014 à 04/2015

Gestion de données géophysiques de TOTAL - CSTJF PAU  Prise en charge des projets et gestion des droits d'accès  Transfert de données via FTP  Contrôle qualité, correction des erreurs et harmonisation  Chargement de données dans les projets d'études  Contrôle qualité, validation et clôture des fiches d'intervention  Echange de données entre les différentes plateformes d'interprétation Outils : Sismage, OpenSpirit, GeoFrame, OpenWorks, Petrel, IHS Kingdom, VM, OSGD, Linux

#### De 09 à 12/2014

Estimation des ressources de gaz de la république Gabonaise - PAU- Libreville et Port-Gentil  Préparation de la mission  Collecte de données  Analyse, synthèse et estimation des ressources de gaz  Comparaison avec les données issues des banques de données  Préparation du rendu final Outils : IHS Kingdom, Petrel, base de données IHS et Wood Mackenzie, archives

#### De 01/2012 à 09/2014

Interprétation sismique des blocks de Stream Oil Owali - Pau et Port-Gentil  Scan et digitalisation des données (sismiques, puits, cartes)  Contrôle qualité et validation  Chargement de données dans le projet IHS Kingdom  Génération du film synthétique et calage des horizons  Interprétation des horizons et des failles  Génération des cartes isochrones et conversion temps-profondeur  Interprétation des résultats et évaluation des prospects  Préparation des rapports et présentation des résultats Outils : Neuralog, Neuramap, Lynx, IHS Kingdom, Photoshop

#### De 06/2012 à 01/2014

Auscultation Géoradar □ Veille sur les marchés publics □ Préparation des réponses technico-commerciales et suivi des marchés □ Préparation des missions, gestion des projets et management des équipes □ Acquisition, traitement et interprétation des données □ Préparation des rapports Outils : IDS Himod, Radan, Gred HD, AutoCad, Microstation, Qgis, ReflexW De 01/2010 à 12/2014 : Vectorisation des données sismiques, Logs et cartes □ Réception, scan et indexation des données papier □ Traitement des images, calibration et digitalisation de données □ Contrôle qualité, validation, export et préparation des fiches de fin d'intervention

## Langues

---

- Anglais professionnel Arabe et Berbère parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Ingénieur en Génie Parasismique, Géophysique et Phénomènes Aléatoires

• Méthodes potentielles

• Traitement du signal

• Exploration sismique

• Sédimentologie, Stratigraphie et géodynamique

• Gestion de données géophysiques

• Estimation des ressources de gaz

• Interprétation sismique des blocks

• Vectorisation des données sismiques

### INFORMATIQUE

• Windows, Linux, Unix

• IHS Kingdom, Petrel

• Sismage, OpenWorks

• Qgis, AutoCad

(Expert)

## Centres d'intérêts

---

- • Footballeur amateur

• Apiculture familiale

• Membre des associations SEG et AAPG