Né en 1987
- -
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1307121130

Géologue

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

2013: Doctorat en cours en sciences géologique (Faculté des sciences de Tunis) en collaboration avec la Société de Recherche et d'Exploitation des Pétroles en Tunisie "SEREPT" (http://www.serept.com.tn/)).
2012 : Mastère de recherche en sciences géologiques. Spécialité : Analyse des bassins et caractérisation des réservoirs (Faculté des sciences de Tunis).
2010 : Licence Fondamentale en Sciences de la Terre Spécialité : Ressources minérales et énergétiques (Faculté des sciences de Tunis).
2006 : Baccalauréat : Section sciences expérimentales.

Expériences professionnelles

Mai 2013 à présent
Stage de recherche à la Société de Recherche et d'Exploitation des Pétroles en Tunisie (SEREPT). • Analyse de la fracturation naturelle affectant le réservoir Eocène inférieur (la formation El Gueria) dans le golfe de Gabès (cas du champ Ashtart), impact sur le réservoir et facteurs de contrôle.

Février à Octobre 2013
Stage à l'Entreprise Tunisienne d'Activités Pétrolière (ETAP). • Etude de la fracturation naturelle affectant le réservoir Eocène inférieur (la formation Bou Dabbous) et son impact sur la qualité réservoir.

Septembre 2011
Stage à l'Entreprise Tunisienne d'Activités Pétrolière (ETAP). • Réalisation d'analyses géochimiques sur des échantillons d'huile, de déblais de forage et de roches.

Juin à Septembre 2010
Stage avec un Bureau d'étude en géoscience (GEOHYDRO Tunisie). • Participation dans des missions de prospection électrique pour planification de futurs forages d'eau et la reconnaissance de sites favorables pour projets d'eau minérale. • Participation dans un projet d'inventaire de points d'eau de la plaine de Kairouan (Tunisie centrale).

Langues

- Arabe / Français / Anglais (CEF level B1) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Caractérisation des réservoirs fracturés basée sur les données de surface et de subsurface.
• Analyse de la fracturation sur l'affleurement.
• Analyse de la fracturation sur carotte et imagerie de puits.
• Interprétation des logs de pendagemétrie
• Identification des horizons les plus fracturés du réservoir par l'intermédiaire des logiciel Petrel et Techlog.
• Prévoir les éventuelle déviations des puits pour intercepter plus de fracture afin d'améliorer leurs productivité.

• Préparation des données de pendagemétrie.
• Etudier l'impact de la fracturation sur la qualité réservoir.
• Interprétation structurale.
Analyse pétrophysique.
• Génération des cross plot.
• Interprétation des logs.
• Détermination des paramètres pétrophysiques.

Informatique :
Petrel
Techlog
IP (Interactive Petrophysics)
RockWorks
Arc GIS
Corel Draw
Microsoft office (Expert)

Permis

Permis de conduire B et D