

Rachid O. - Né
92350 Le Plessis-robinson
2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 1908270727



Géologue

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Batiment.

Formations

2019 : Bac +5 à Université de paris Diderot/institut du physique de globe sur Paris
Diplôme master : Géologie et géo-énergie

2016 : Bac +5 à Université de Boumerdes/Faculté des hydrocarbures, Algerie
Diplôme master : Géologie pétrolière

2014 : Bac +3 à Université de Boumerdes/Faculté des hydrocarbures, Algerie
Diplôme licence : Ressources minérales et énergétiques

Expériences professionnelles

02/2019 - 2019 :

Stagiaire-M2 : Évaluation de la thermicité d'un bassin carbonifère au Maroc varisque chez Laboratoire De Géosciences Et Environnement sur Cergy Pontoise

- Géologie du terrain et techniques d'échantillonnage du bassin sédimentaire cible.
- Etude structurale, tectonique et sédimentaire du bassin cible.
- Cartographie régionale de la zone d'étude, établissement des coupes géologiques et des logs stratigraphiques types en utilisant Qgis et illustrator.
- Etude de la thermicité des échantillons récoltés sur le terrain en utilisant la spectrométrie Raman.

03/2018 - 2018 :

Stagiaire-M1 : L'étude de l'activité actuelle des structures tectoniques à l'intérieur du bassin du Tarim chez Laboratoire De Tectonique Et Mécanique De La Lithosphère sur Paris

- Etablissement d'une carte de sismicité à l'échelle du bassin en utilisant différents logiciels.
- Développement d'un code python et la réalisation d'une analyse topographique fine de la zone d'étude.

02/2016 - 2016 :

Stagiaire-M2 : L'étude de l'impact des failles sur la répartition verticale des hydrocarbures dans le bassin de Fersiga (Sud-ouest d'Algérie) chez Sonatrach-division Exploration De Boumerdes, Algerie

- Etablissement d'une étude sédimentologique fine et une analyse séquentielle à l'échelle du bassin.
- Interprétation des diagraphies, d'imageries des puits et des carottes pour les différents puits du bassin.
- Interprétation des profils sismiques et réalisation des coupes géologiques types.
- Etude de la fracturation des réservoirs en utilisant les projections stéréographiques et analyse structurale globale pour tout le bassin

07/2015 - 2015 :

Stagiaire-M1 : Connaissances de base sur l'industrie pétrolière (forage des puits, techniques d'exploration et de production pétrolière). chez Sonatrach-division Production D'in Aminas, Algerie

- Géologie de la sonde, analyse des déblais et suivie géologique d'un forage pétrolier

Logiciels

Office, Matlab

Atouts et compétences

- Géologie du terrain et techniques d'échantillonnage du bassin sédimentaire cible.
- Etude structurale, tectonique et sédimentaire du bassin cible.
- Cartographie régionale de la zone d'étude, établissement des coupes géologiques et des logs stratigraphiques types en utilisant Qgis et Illustrator.
- Etude de la thermicité des échantillons récoltés sur le terrain en utilisant la spectrométrie Raman.
- Etablissement d'une carte de sismicité à l'échelle du bassin en utilisant différents logiciels.
- Développement d'un code python et la réalisation d'une analyse topographique fine de la zone d'étude.
- Etablissement d'une étude sédimentologique fine et une analyse séquentielle à l'échelle du bassin.
- Interprétation des diagraphies, d'imageries des puits et des carottes pour les différents puits du bassin.
- Interprétation des profils sismiques et réalisation des coupes géologiques types.
- Etude de la fracturation des réservoirs en utilisant les projections stéréographiques et analyse structurale globale pour tout le bassin

- Géologie de la sonde, analyse des déblais et suivie géologique d'un forage pétrolier

Logiciels: Global mapper, Qgis, Serfer, Stéreonet, Geomodeller, Illustrator, Inkscape, Ifors, Labspec.

Langage de programmation : python, Matlab.