

Damien C. - Né en 1995
97422 La Saline
1 an d'expérience
Réf : 1610071028

Géologue d'exploration

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Outre Mer, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

Académique

2013-2016 Diplôme d'ingénieur en Géologie et Environnement: digraphie, géologie pétrolière, géophysique (sismique, électrique), mines et carrières, géochimie, géomatique, gestion de projets et management, Institut Polytechnique LaSalle

Beauvais.

2011-2013 Brevet Technicien Supérieur en géologie appliquée, Lycée Henri Loritz, Nancy.

Principaux terrains

2015-1 semaine

Acquisition sismique en Méditerranée, Villefranche-sur-Mer, France.

2015-1 semaine

Stratigraphie séquentielle et corrélations, Digne-les-Bains, France.

2013-9 mois Mémoire d'Initiation à la Recherche: étude litho-stratigraphique, structurale et sédimentologique de l'Aude, Corbières orientales, France.

Expériences professionnelles

2016–6 mois

Stage en exploration pétrolière: caractérisation du système générateur d'ELk/Antelope, Papouasie Nouvelle Guinée, TOTAL, Paris. - Synthèse des données géochimiques - Caractérisation des roches mères: type, TOC, S1, S2, HI, Tmax - Projet ArcGis: élaboration de cartes (extension roches mères et carte de risques)

2014–4 mois

Stage en géophysique de sub-surface, STRATAGEM974 bureau d'étude en géo- physique et en environnement, Saint-Denis, La Réunion. - Méthode géophysique (Electrical Resistivity Tomography ERT) détection de cavités souterraines (tunnel de lave) et recherche de ressources naturelles - Études environnementales, diagnostics pollution (échantillonnage et interprétation des données) - Détection de réseaux enterrés à l'aide d'un radar géologique (GPR)

2013–2 mois

Stage en Data Management, GDF-SUEZ maintenant Engie, Paris. - Contrôle qualité et mise à jour de la base de données (1300 puits en Algérie) - Étude des rapports de forages et des logs - Projet de géolocalisation sur ArcGis

Langues

- Français Langue natale / Anglais Compétences professionnelles (770/990 Toeic) / Espagnole Notion parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

- Synthèse des données géochimiques

- Caractérisation des roches mères: type, TOC, S1, S2, HI, Tmax
- Projet ArcGis: élaboration de cartes (extension roches mères et carte de risques)
- Méthode géophysique (Electrical Resistivity Tomography ERT) détection de cavités souterraines (tunnel de lave) et recherche de ressources naturelles
- Études environnementales, diagnostics pollution (échantillonnage et interprétation des données)
- Détection de réseaux enterrés à l'aide d'un radar géologique (GPR)
- Contrôle qualité et mise à jour de la base de données (1300 puits en Algérie)
- Étude des rapports de forages et des logs (Expert)