

31100 Toulouse
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1503012159

Geologue

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Expériences professionnelles

03/2013 - 11/2014 :

Géologue minier / Géologue minière

géologue d'exploration | 1 an et 8 mois mines aurbec inc. filiale de maudore minerals ltd. | amos (québec, canada) projet la mine géant dormant les tâches principales consistaient effectuer la planification et la surveillance des forages sous terre d'exploration et de production en collaboration avec des foreurs, et sous la responsabilité de ma hiérarchie. la description des carottes de forage aux diamants en domaine volcanique et métamorphique sous le logiciel geotilog, l'échantillonnage ainsi que le qaqc, la cartographie géologique sous terre dans les chantiers ou les développements, et l'intégration de ces données dans les plans et les sections sous le logiciel promine permettaient la modélisation des gisements sous le logiciel geovia gems.

11/2011 - 03/2013 :

Sondeur / Sondeuse de gisement

géologue d'exploration | 1 an et 4 mois mines nap qc ltée | lebel sur quévillon (québec, canada) projets flordin, discovery, laflamme et la mine vezza mes tâches principales, consistaient planifier et suivre des forages d'exploration sur les propriétés de flordin, discovery et laflamme. suite aux travaux de terrain (implantation du forage, alignement de la foreuse et fermeture du trou), aux descriptions des carottes de sondage sous geotilog, et aux échantillonnages ainsi qu'aux qaqc ; des sections étaient réalisées sous geotigraph et geoticaid. celles ci, par la suite étaient interprétées et utilisées pour concevoir des longitudinales.

02/2010 - 09/2010 :

Géologue pétrolier / Géologue pétrolière

géologue | 8 mois total s.a | exploration & production / recherche & développement | pau (france) stage de master 2 réalisation d'une synthèse statique et dynamique d'un champ pétrolier en production suite une étude bibliographique sur le champ, une analyse de données statiques et dynamiques, a été réalisée par le biais d'un logiciel développé par total. les problématiques étaient la compréhension des hétérogénéités sein du champ et l'appréhension des comportements dynamiques des différents fluides comme le gaz et l'huile en complétion naturelle et sous l'effet d'injection d'eau et de gaz.

01/2009 - 05/2009 :

Technicien / Technicienne géologue de terrain

géologue | équivalent 1 mois et demi omp laboratoire des mécanismes de transfert et de géologie (lmtg) | toulouse stage de master 1 réalisation d'une analyse de la surface de glissement synsédimentaire du barranco espuña et de son remplissage. (bassin d'ainsa, eocène des pyrénées espagnoles) 1 semaine de terrain pour l'échantillonnage puis 1 jour par semaine pendant 5 mois en laboratoire pour les analyses avec des microscopes électroniques balayage (meb), des microscopes optiques et des calcimètres.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Compétences

- Travail sur le terrain avec boussoles, GPS, marteaux, loupes et cartes
- Travail de synthèse à partir de bibliographies, diagraphies, coupes stratigraphiques et autres types de données
- Analyse et description de carottes, mise en corrélation et interprétation de logs, plans, sections et longitudinales

Outils géologiques

- Geovia GEMS, Promine, Geotic, GeoticGraph, GeoticCAD, Wake-Up : utilisation courante du logiciel - Petrel, Mapinfo, Autocad, Envi, Canvas, Georient : notions du logiciel

Stages de terrain

Camps sur le terrain réalisés durant la formation universitaire dans plusieurs disciplines (1 semaine par stage).

- Pétrologie magmatique et métamorphique - Ile de Groix, France & Massif de l'Agly, France. - Tectonique de chevauchement - Profil ECORS, Espagne/France & Corbières, France.
- Dynamique des bassins et systèmes pétroliers - Bassin d'avant pays de Tremp, Espagne.
- Géophysique appliquée - Site archéologique de Montans, France.
- Sédimentologie - Quercy, France.
- Géologie structurale - St Jean de Luz, France - Géomorphologie glaciaire - Gavarnie, France.

Publication

Publication du mémoire de master 1 pour la 27ème International Association of Sedimentologists (IAS), Alghero (Italy).

F. Odonne, E. J. Debroas, P. Callot, A. Maillard, D. Dhont, C. Basile, G. Hoareau and S. Pignol., 2009.

"Progressive development of submarine slide surfaces and associated soft sediment deformation in the Lutetian Sobrarbe deltaic complex (Ainsa, Spanish Pyrenees)".

Microsoft Office, OpenOffice, Photoshop, Illustrator, ACDSee Pro : utilisation courante du logiciel

Centres d'intérêts

Sports, en particulier le rugby à XV et à VII, le golf, le ski et la randonnée

Voyages (Egypte, Italie, Espagne, Angleterre, Canada, USA, Pérou (Juillet 2009 pour la promotion du rugby))

Photographie