

Maxime P. - Né en 1987
35235 Thorigné-fouillard
3 ans d'expérience dont 2 à l'étranger
Réf : 2109131318

Géologue

Ma recherche

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

Formations

2013 : Bac +5 à Université de Rennes 1 sur Rennes

Master 2 Ressources Minérales et Pétrolières

Modules: Ressources minérales et systèmes miniers, ressources énergétiques et systèmes pétroliers, interprétation sismique, géochronologie, magmatologie, des fluides diagénétiques aux roches métamorphiques, mécanique de la lithosphère.

Compétences acquises: Meilleure compréhension de tous les gisements miniers ou réservoirs pétroliers (de la caractérisation des structures à l'estimation des réserves)

2011 : Bac +4 à Université de Rennes 1 sur Rennes

Master 1 Sciences de la Terre

Modules: Ressources minérales et énergétiques, cartographie, modèles numériques, géochimie, géomorphologie, hydrogéologie, évolution de la Terre, tectonique.

Compétences acquises: études de cas (pétrologie, minéralogie, géochimie) des gisements de classe mondiale. Lecture et compréhension de carte géologique afin de faire des coupes géologiques précises. Utilisation d'Adobe Illustrator. Connaissance dans les logiciels ArcGIS et gOcad

2010 : Bac +3 à Université de Rennes 1 sur Rennes

Licence en Sciences de la Terre

Modules: techniques et mesures de puits de forages, pétrologie magmatique et métamorphique, cartographie, prospection géophysique, composition et évolution des réservoirs géochimiques, plaques tectoniques et analyse de la déformation, sédimentologie, hydrologie et mesures hydrogéophysique.

Compétences acquises: Les différents forages et les différentes analyses de forages. Lecture et compréhension de carte géologique, coupes géologiques. Utilisation des différents appareils de mesure géophysiques. Reconnaître les roches et les minéraux associés

2007 : Bac à Lycée Sévigné sur Cesson Sévigné

Baccalauréat Scientifique avec mention

Expériences professionnelles

2013 - 2013 :

Stage de Master 2 Géologue de production chez Koniambo Nickel Sas, Nouvelle Calédonie

Développer le NITON, outil d'analyse de certains éléments du tableau périodique par fluorescence X, sur le massif du Koniambo, Nouvelle Calédonie. Analyses sur roches brutes, échantillonnage, analyses des échantillons, mise en place d'un procédé de correction des erreurs dues à l'humidité et à la porosité des roches, dans le but d'accélérer la production de la mine.

2012 - 2012 :

Géologue de terrain chez Bandanna Energy, Australie

Exploration pour une compagnie minière de charbon dans le bassin de Bowen, Queensland, Australie.

Superviser 3 foreuses à diamants et 9 foreurs, analyse des échantillons (des sorties de forage et des carottes), interprétation des logs géophysiques, report des données récoltées sur LogCheck.

2011 - 2011 :

• Stage de Master 1 "Petrological and geochemical characterization of magmatic rocks from LuangPrabang's basin (Laos) chez Université De Rennes 1
avec Erwan Hallot et Marc Poujol chercheurs à l'Université Rennes 1; Caractérisation métamorphiques et magmatiques des roches, thermoluminescence par rayons X sur Zircon, dans le but de déterminer quand et quel type de volcanisme a eu lieu dans le bassin de Luang Prabang.

2011 - 2011 :

Travail de terrain dans la chaîne Bétique, Espagne
avec Frédéric Gueydan Professeur à l'Université de Montpellier 2; Échantillonnage, Logs, coupes géologiques, dans le but de comprendre l'histoire de la chaîne Bétique et le mouvement de la subduction

2011 - 2011 :

Réceptionniste camping chez Les Campings Vert Bleu, Le Clos Tranquille sur St Cast

2010 - 2010 :

Travail de terrain dans la région de Montpellier
avec Thierry Nalpas chercheur à l'Université de Rennes 1; Echantillonnage, Logs, coupes géologiques pour tracer les différents évènements géologiques de la région

2010 - 2010 :

Responsable des animations camping chez Les Campings Vert Bleu Les Mielles sur St Cast

2005 - 2008 :

Animateur en centre de loisirs et en camp de vacances
pendant les vacances scolaires et le soir en semaine pour la garderie

2004 - 2007 :

Arbitre de football niveau régional et national

Langues

Anglais (Oral : bonnes notions / Ecrit : avancé), Espagnol (Oral : scolaire / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Géologue

Permis

Permis B