

Blandine N. - Née en 1988
54000 Nancy
1 an d'expérience
Réf : 1310171415

Geotechnicien

Ma recherche

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

Formations

2012-2013 DULAPS Intermédiaire (Diplôme universitaire de Langue Anglaise en Situation Professionnelle) à l'Université de Lorraine
Master II en Matières Première Minérales à ENSG de l'Université de Lorraine
2011-2012 Master I en Science de la Terre à l'Université de Paris-Sud XI (Mention AB)
2010-2011 Cours d'anglais au Centre Linguistique Américain
2009-2010 Master I en GEOSCIENCES à l'Université de Douala (Major de promotion)
2006-2009 Licence en Sciences de la Terre à l'Université de Douala (Major de promotion)
2005-2006 Baccalauréat scientifique

Expériences professionnelles

Janv. – Juin 2013

Stage Master II Concentration des carbonates de Mn par floculation hydrophobe-magnétique et flottation au laboratoire LEM de l'ENSG Nancy/Eramet Research • Etude bibliographique • Caractérisation du minerai par les analyses de Fluorescence X, DRX, MEB et AAS • Dispersion suivant le procédé de Jar Test • Floculation hydrophobe suivant le procédé de Jar Test • Flottation dans une cellule de flottation • Séparation magnétique à voie sèche

05-07 Février 2013

Présentation orale à l'école thématique des Ressources Minérales : Défis scientifiques et sociétaux : Caractérisation et valorisation des gisements de fer (BIF) en Suisse Mai -Juin 2012 TER Conditions de précipitation de la fluorine dans le gisement de Pierre-Perthuis au laboratoire IDES de l'Université Paris-Sud • Etude bibliographique • Réalisation des sections polies • Identification des inclusions fluides au microscope polarisant • Etudes microthermométriques des inclusions fluides • Réalisation des isochores des inclusions fluides

Mai 2012

Stage de Terrain Restitution de la paléogéographie et du paléo environnement (Yprésien) du bassin de Carcassonne. Reconnaissance des structures tectoniques cassantes et apprentissage des méthodes d'acquisition des données.

Mai 2010

Sept. 2011 Stage de Terrain Application des méthodes géophysiques de proche sub-surface sur des objets techniques ou un problème géologique. Utilisation des techniques géophysiques. Aout 2011 Stage de Terrain Analyses géotechniques des sols en vue de l'étude de sa portance pour la réalisation d'une route au laboratoire de RAZEL CAMEROUN. Stage de Terrain Description et interprétation des structures sédimentaires et tectoniques de la localité de Loungahé et Campo, étude des encroutements ferrugineux de la localité de Missolé I.

Avril 2009

Stage de Terrain Etude des affleurements en contexte métamorphique : cas de la carrière d'Apouh, Penja et

Mbenguè (prise de mesure, échantillonnage, description et interprétation).

Atouts et compétences

Géologie □ Sédimentologie, Paléontologie, Tectonique, Hydrogéologie, Hydrologie, Pédologie, Cartographie, Stratigraphie, Pétrographie, Forages, Géochronologie, Télédétection, Géo matériaux, Diagenèse, SIG
Métallogénie □ Etude de la mise en place des différents types de gisements, Microthermométrie
Minéralurgie □ Valorisation des minerais (floculation, flottation, séparation magnétique)
Géotechnique □ Etude de la portance d'un sol

Microsoft office, Gocad, Bilco, Arcgis, WinTensor, Illustrator, Fincor, Scilab, (Expert)

Centres d'intérêts

- Lecture, Volley Ball, Tourisme, Cinéma