

Pierre-henri T. - Né
92500 Rueil Malmaison

Réf : 1702221447

Ingénieur en géologie / technicien géologue / ingénieur chargé de projet / géologue cartographe

Ma recherche

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

Formations

Août 2014 à Décembre 2016 : Maitrise de recherche sur l'exploration des gîtes d'oxyde de Fer à Cuivre-Or (IOCG) dans les terrains métamorphiques de haut grade, Polytechnique Montréal, Montréal, Québec ; Application du logiciel de modélisation d'équilibre de phase "Perple_X

Septembre 2012 à Juin 2013 : Master en gestion durable des ressources minérales, ÉNAG, Orléans, France ; Planification de prospection et de production minière selon les bonnes pratiques environnementales

Septembre 2007 à Juillet 2012 : Master d'ingénieur en géologie minière, Institut Polytechnique LaSalle Beauvais, Beauvais, France

Expériences professionnelles

Juin à Août 2015

Géologue cartographe, Ministère des Ressources Minérales du Québec, Clova, Haute Mauricie, Québec : Cartographie au 1/50000 de la région de Parent (Haute Mauricie, Québec) et études des indices à potentiel IOCG

Janvier 2015 à Novembre 2016

Assistant des travaux pratiques des élèves en géologie, Polytechnique Montréal, Montréal, Québec : Cours de minéralogie, pétrographie, géologie générale et sédimentologie (étudiants ingénieurs).

Mai 2012

Assistant des professeurs pour une école de terrain géologique LaSalle-Beauvais (France) ; École de terrain de troisième année de géologie dans le sud du massif Hercynien Armoricaïn (étudiants ingénieurs 3ème année)

Mai 2012

Cartographie géologique en équipe et étude d'altération hydrothermale (Jbel Saghro, Anti-Atlas, Maroc) : Travaux de tranchées, échantillonnage, étude géochimique, création d'un SIG (ArcGis) et d'un modèle 3D (geomodeller)

Septembre 2011

Cartographie autour de gisements de type Amas Sulfuré Volcanogène (Noranda, Sudbury, Ontario, Canada), Cartographie détaillée intégrant des données géochimiques, pétrographiques, des coupes stratigraphiques et structurales. Septembre 2010 : Études des Schistes Lustrés autour de l'ancienne mine de cuivre de la Vallée de Clausis (Saint Véran, France) : Cartographie, étude structurale, échantillonnage et thermobarométrie
STAGES EN ENTREPRISE : Janvier à Juillet 2012 : Ingénieur chargé de projet, LaSalle-Beauvais, Beauvais, France ; Application à l'échelle semi-industrielle (400L) d'un procédé d'oxydation avancée pour la dépollution des eaux usées. Juillet à Septembre 2010 : Technicien géologue pour la base de données de l'observatoire des matériaux, BRGM, Orléans, France ; Confection d'un rapport sur l'extraction du gypse et de l'anhydrite (<http://materiaux.brgm.fr/>). Juillet 2008 : Assistant géologue, Carmeuse, Izmir, Turquie; Traitement de données

et mise en forme (Excel, Word) Aide de terrain lors des visites des carrières et la prospection satellite

Langues

- Français : langue maternelle, Anglais : courant (TOEIC: 850), Espagnol : niveau scolaire parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Langage : JAVA, HTML, PASCAL

SIG: Arcgis, Mapinfo

Base de données : Access

Logiciel : Gemcom surpac, Geomodeller (Expert)

Centres d'intérêts

- Sports : régulièrement : natation, course, golf (10 ans d'expérience)

Musique : guitare basse dans les groupes Maya Shanti, Black Verva Band et comptable (2011) pour le festival caritatif Musique sur la main

Organisation caritative : Georaid (aide humanitaire): gestion d'une cafétéria (2011) pour une collecte de fonds