

Thomas G. - Né
45210 Bazoches Sur Le Betz
10 ans d'expérience
Réf : 1907080724



Ingénieur géologue mines et carrières

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans l'Ingenierie.

Formations

2014 : Doctorat
Doctorat de Géologie

2010 : Bac +5 à Université Claude Bernard / ENS sur Lyon
Master de Géosciences, spécialités Sédimentologie-Géochimie-Paléontologie

2008 : Bac +3 à Université de Lorraine / Université Claude Bernard sur Lyon
Licence de Sciences de la Terre et de l'Environnement

Expériences professionnelles

03/2018 - 2018 :
Ingénieur de Recherche en Géosciences chez Mines-paristech Et Ctmnc
Caractérisation fine des sédiments récents de l'estuaire de la Seine en vue de leur valorisation dans l'industrie de la terre cuite (projet SEDIBRIC) : étude sédimentologique, analyses minéralogiques-géochimiques-granulométriques, essais matériaux, management, communication

07/2017 - 2017 :
Ingénieur géologue-géotechnicien chez Geodecricion
Etudes géotechniques G1 à G5, essais de sols, études hydrologiques et environnementales, relation client, établissement de devis et facturation, encadrement de techniciens, gestion d'agence

07/2015 à ce jour :
Médiateur scientifique et géologue prospecteur indépendant
Organisation d'excursions naturalistes, conférences, cours et expositions en lien avec la géologie
Prospection de fossiles et minéraux (France et international) et préparation mécanique et chimique

10/2010 - 2015 :
Géologue, Ingénieur de recherche et enseignant chez Mines-paristech
Etudes géologiques de terrain, analyses géochimiques de terrain et de laboratoire (XRF, ICP, isotopes), analyses minéralogiques (DRX), pétrographie, reconstitutions paléoenvironnementales et paléoclimatiques, études pédologiques, études de risques liés à l'érosion, rédaction et communication, veille scientifique et technique, développement de collaborations internationales, management

09/2006 - 2010 :
Géologue et paléontologue stagiaire chez Université De Lorraine, Université Claude Bernard Lyon 1, Museum

National D'histoire Naturelle De Paris, Total, Conservatoire Rhône-alpes Des Espaces Naturels
Etudes paléontologiques et paléoenvironnementales, préparation et analyse d'échantillons paléontologiques,
biostratigraphie, rédaction et communication, inventaire du patrimoine géologique de Rhône-Alpes
+ Nombreux stages de terrain et fouilles paléontologiques et minéralogiques

Logiciels

Office, Sig

Atouts et compétences

Etudes géologiques de terrain, analyses géochimiques de terrain et de laboratoire (XRF, ICP, isotopes), analyses minéralogiques (DRX), pétrographie, reconstitutions paléoenvironnementales et paléoclimatiques, études pédologiques, études de risques liés à l'érosion, rédaction et communication, veille scientifique et technique, développement de collaborations internationales, management /

Logiciels maîtrisés: Suite MS Office et logiciels libres assimilés, SIG (ArcGIS, MapInfo), DAO (Illustrator, Gimp, Inkscape AutoCAD), outils de modélisations géologiques (Surpac, Petrel), programmes d'interprétation de spectres DRX (EVA, BGMN) + création/gestion de sites Web et notions de programmation en C++.

Centres d'intérêts

Paléontologie, Minéralogie, Astronomie, Randonnées, Photographie Naturaliste, Musique, Hockey