

Antoine Demontrond

Ingénieur débutant spécialisé en environnement, énergie et risques

9 rue de la Liberté
25000 Besançon
06 72 65 63 35
demontrondantoine1@gmail.com

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Voies Navigables de France, Besançon, Doubs - France; DT Rhône Saône, DGD Bureau Environnement Gestion Hydraulique, PFE

MARS - SEPTEMBRE 2021

Tâches réalisées : Redéfinition des cotes d'exploitation sur l'ensemble du CRR, élaboration d'un tableau de bord de suivi des débits réservés à l'étiage et suivi de ce tableau, relevés de cotes...

DREAL Bourgogne-Franche-Comté (BFC), Besançon, Doubs - France; Service hydrométrie, Vacation

JUILLET - AOÛT 2020

Tâches réalisées : Création de bases de données SIG de BV des stations hydrométriques de BFC, élaboration de cartes SIG de valeurs spécifiques des rivières de BFC, sortie de terrain avec les hydromètres.

ATOLE, Castries, Hérault - France; Entreprise spécialisée en tôlerie, métallerie, serrurerie, *Mission de conseil en organisation*

NOVEMBRE - DÉCEMBRE 2019

Tâches réalisées : Approche qualité des processus fabrication et maintenance : audit interne des opérateurs, élaboration des cartes d'identité des processus, analyse des risques et des flux.

Emmanuel Bailly EURL, Arbois, Jura - France; Paysagisme, aménagements extérieurs et maçonnerie, *Stage opérateur*

JUILLET - AOÛT 2019

Tâches réalisées : Installation de clôture, taille de haie, tonte, pose de dallages, désherbage, mise en place de massifs décoratifs, autres travaux de maçonnerie...

SMAC SA, Vaulx-en-Velin, Rhône - France; Leader en France en enveloppe et isolation du bâtiment, *Mission création innovation*

JUIN 2019

Tâches réalisées : Enquête auprès des conducteurs travaux, élaboration cahier des charges d'un outil numérique de suivi de chantier, benchmarking.

FORMATION

Ecole Nationale Supérieure des Mines d'Alès, Alès, Gard - France; *Formation d'ingénieur généraliste*

DEPUIS SEPTEMBRE 2018

- Département : Énergie, environnement et risques/ Option : Risques
- Profil métier : Chef de projet complexe
- Mission R&D : Modélisation et prévision des étiages dans les Cévennes à l'aide d'un réseau de neurones formels (avril/mai 2020)

Lycée Victor Hugo, Besançon, Doubs - France; *CPGE*

SEPTEMBRE 2016 - JUIN 2018

- Formation MPSI (1^{ère} année) / PSI (2^{ème} année).

COMPÉTENCES

Informatique :

+++

Pack office, Python, Excel, QGIS, MapInfo, Aloha,

++

Java, SQL, SolidWorks, ARIA Impact, Microsoft Project

Permis B : depuis 2016.

LANGUES

Français : langue natale

Anglais : Courant (B2)
TOEIC 2019 : 835/990

Allemand : Intermédiaire (B1)

LOISIRS

Sports : Pratique du handball en club, pratique du football amateur, secrétaire d'une association de football amateur, pêche...

Autres occupations : Passionné par la nature, voyages, documentaires historiques, cuisine...