

Marie Christine EBY

10 Rue de la Haute Borne

54600 VILLERS-LES-NANCY

marie12amoa@gmail.com

0033 6 65 00 77 29

FORMATIONS

- 2017-2019 :** Université de Lorraine, Faculté des sciences et technologies, Vandœuvre-Lès-Nancy, France
Master 1 et 2 Génie Civil orientation BIM-INGENIERIE DES STRUCTURES DE BATIMENT
- 2013-2017 :** Université d'Etat d'Architecture et de Génie Civil, Saint-Petersbourg, Russie
Bachelor en Architecture-Construction option Génie Civil
- 2012-2013 :** Université Mendeleïev de Technologie Chimique, Novomoskovsk, Russie
Année de langue Russe
- 2010-2011 :** Institut Scolaire Privé Malachie, Abidjan, Côte d'Ivoire
Baccalauréat scientifique série D (Mention Assez-Bien)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Mai - Août 2018 : INSA – Service Technique Immobilier, Rennes, France
Assistante BIM MANAGER

- Conception et réalisation d'une maquette numérique sur un bâtiment existant
- Gérer la bibliothèque BIM et les familles. Construire et collecter les familles REVIT. Identifier et vérifier le contenu des différents objets.
- Organiser et alimenter les bases de données de la maquette
- Préciser les niveaux LOD associés aux différents objets
- Mettre en place les gabarits et la charte graphique REVIT.

Août - Septembre 2016 : DS Immobilier, Grand-Bassam, Côte d'Ivoire
Chargé d'études techniques

- Réalisation des différents plans (2D, coffrage et de ferrailage) sur Autocad et rédaction des notes de calculs
- Visitez le site concerné et analysez les contraintes
- Calcul des métrés et des devis estimatifs

2016 : Soutien scolaire (professeur de Français), Saint-Petersbourg, Russie

Juillet - Août 2015 : DS Immobilier, Grand-Bassam, Côte d'Ivoire
Assistant chargé d'études techniques

- Etude et suivie d'un bâtiment à usage d'habitation R+2.

Juin - Juillet 2015 : Université d'Etat d'Architecture et de Génie Civil, Saint-Petersbourg, Russie
Etude géologique

- Identification des roches par leurs compositions minéralogiques et leurs textures
- Explication de l'érosion des roches (action de la mer, des eaux courantes, du vent, des êtres vivants)

Juin - Juillet 2014 : Université technique, Saint-Petersbourg, Russie
Etude géodésique

- Réalisation d'un plan et d'une carte topographique

COMPETENCES

- Modélisation, exploitation et coordinations de maquettes numériques 3D
- Gestion de projet
- Assemblage et nettoyage de nuages de points sur Recap.
- Création de familles MEP, modélisation de Réseaux de gaines et de canalisation sur Revit
- Modélisation et dimensionnement à l'Eurocode de structures en béton armé, et aciers
- Calculs de structures béton précontrainte et armé, thermique, acoustique du bâtiment
- Géotechnique, sécurité incendie

LANGUES ET INFORMATIQUE

Langues : **Français** : langue maternelle

Anglais : bonne maîtrise

Russe : bilingue (5 années d'études en Russie)

Logiciels : Revit, Tekla structure, Recap PRO

3ds Max, Archicad, Autocad, Word

Publisher, Excel, PowerPoint, Lira

CENTRES D'INTERET

Activités culturelles : Voyages, lecture, musique, cuisine, expositions

Activités sportives : Natation