

M A D E L A I N E M A G A L L O N

ÉTUDIANT M2 – GÉNIE CIVIL - GEOTECHNIQUE

PROJET : STAGE DE 4-6 MOIS EN MILIEU PROFESSIONNEL À PARTIR DE MARS 2019

FORMATION

2018 – À PRESENT › **M2 GÉNIE CIVIL- GEOTECHNIQUE** › ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE GÉOLOGIE DE NANCY

2017 – 2018 › **M1 GÉNIE CIVIL** › UNIVERSITÉ DE LORRAINE

2010 – 2016 › **LICENCE EN GÉNIE CIVIL** › UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ

EXPÉRIENCE PROFESIONELLE

IFSTTAR

STAGE EXPÉRIMENTAL

ETUDE MÉCANIQUE ET CHIMIQUE D'UN LIMON TRAITÉ À LA CHAUX
SOU MIS À L'EAU DE MER

Mai à Juillet 2018

- Réalisation d'éprouvettes de sol traité avec différentes conditions de préparation
- Suivi du vieillissement naturel et accéléré des éprouvettes
- Caractérisation du vieillissement des éprouvettes de matériau par des essais de Résistance en Compression Simple
- Exploitation des résultats

BÂTIR PANAMA

INGÉNIEUR JUNIOR

Février 2015 – Juin 2017

- Calcul des matériaux de construction, création des budgets d'œuvres civiles
- Collaboration aux projets des appels des offres publics et privés
- Ingénieur d'œuvre dans la restauration d'un bâtiment ancien
- Coordination des procédures
- Participation aux réunions de chantier
- Suivi de personnel d'œuvre. Suivi de production et contrôle interne

PROJET DE LABORATORIE

Impact of the grain size distribution on the volume

change behavior of a compacted swelling soil mixture

ENSG Nancy - LEMTA

September 2018-present

CONTACT



11 Rue Saint Jean

54000 Nancy



06 64 50 98 29



madelaine-edith.magallon-casiano3@etu.univ-lorraine.fr

mmagallon0770@gmail.com

LinkedIn › www.linkedin.com/in/madelaine-magallon

COMPÉTENCES

GÉNIE CIVIL › Calcul et dimensionnement des structures – Béton Armé

GÉOTECHNIQUE › Fondations spéciales, Stabilité de talus, Mécanique des Sols

CONNAISSANCE LINGUISTIQUES › Français (bilingue), Anglais (bilingue), Espagnol (maternelle)

INFORMATIQUE › AutoCAD / REVIT / ROBOT / ABAQUS / Slide Rocscience / TALREN / PLAXIS / MS Project / EPANET

CENTRES D'INTÉRÊT



Membre de la Société Panaméenne d'Ingénieurs et d'Architectes



Cinéma Américain et Français. Photographie.

L'humour graphique contemporaine et des animations

japonaises



Sur l'Amérique et L'Europe