

Thomas Goyon

Ingénieur diplômé de l'ENGEES

Diplômes et Formations

Diplôme d'ingénieur ENGEES (Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg) Strasbourg / De septembre 2016 à août 2019

Formation : Hydraulique urbaine, traitement des eaux, qualité de l'eau, gestion des déchets

Voie d'approfondissement : Hydrosystèmes : Hydrologie, hydrogéologie, hydro-écologie, hydromorphologie, Transport solide, Gestion du risque inondation

Classes préparatoires (MPSI/MP) Lycée Lakand Sceaux, France / De septembre 2014 à juin 2016

Matières : Mathématiques, Physique, Chimie, Informatique, Sciences de l'ingénieur

Baccalauréat S Lycée Frédéric Mistral Fresnes, France / Juillet 2014

Expériences professionnelles

Stage de fin d'études Severn Rivers Trust Martley, Royaume-Uni / De février 2019 à juillet 2019

Suivi et étude de la reproduction et de la migration de l'aloise aux alentours d'un seuil récemment affaissé.

Thématiques : Génie écologique, hydrologie, restauration des milieux

Compétences développées : Méthodes de suivi écologique, analyse statistique de données de terrain, recherche scientifique, rédaction de rapports

Scénariste de vidéos de vulgarisation Watara Strasbourg, France / Janvier 2019

Rédaction des scripts de 6 vidéos de vulgarisation sur les thèmes de l'hydraulique urbaine

Thématiques : Eau potable, assainissement, traitement des eaux usées et de consommation

Compétences développées : Rédaction, esprit de synthèse, approfondissement de la maîtrise des bases de l'hydraulique urbaine.

Stage Pratique de l'ingénierie Université EAN Bogotá, Colombie / D'avril 2018 à juillet 2018

Etude de la gestion de la ressource en eau de l'école du village de Palomino dans le cadre du projet OASIS

Thématiques : Hydrologie, agronomie, traitement des eaux

Compétences développées : Gestion de projet, recherche scientifique, rédaction de rapport

Vice-Président Bureau des Arts de l'ENGEES Strasbourg, France / De février 2017 à février 2018

Stage ouvrier Scottish Natural Heritage Creag Meagaidh National Nature Reserve, Scotland / De juillet 2017 à août 2017

Entretien paysager de la réserve, suivi des populations animales, aménagement d'habitats.

Compétences développées : Travail d'équipe, organisation, compétences manuelles d'ouvrier et de paysagiste

Stage de découverte du métier de l'ingénieur ARTELA VILLE & TRANSPORT Choisy-le-Roi, France / Octobre 2016

Semaine d'immersion dans le milieu de l'ingénierie, observation du métier de l'ingénieur.

Magasinier GE Healthcare Life Sciences Vélizy-Villacoublay, France / Juillet 2015

Job d'été de 1 mois durant lequel j'ai pu être en contact avec de nombreux ingénieurs.

Centres d'intérêt

Musique Je joue de la guitare, de la basse, du ukulélé, et fais partie d'un groupe.

Cinéma J'ai écrit, monté et réalisé plusieurs petits courts-métrages.

Dessin 3 ans de leçons et dessine régulièrement de petits strips et bandes-dessinées.

Sport Randonnée, course à pied (marathon de Worcester 2019)



✉ tgoyon@engees.eu

📅 Né le 20/08/1996

📄 Permis B

📞 0675735877

Langues

Anglais

880 au TOEIC, vécu 6 mois en Angleterre

Espagnol

Niveau intermédiaire

Informatique

Pack Office

ArcGIS, Canoe, Porteau, HEC-RAS

Logiciels de modélisation hydrologique et hydraulique

Python, VBA

Logiciels de codage

Sony Vegas Pro pour montage vidéo et Paint Tool Sai pour tablette graphique

Voyages

Angleterre, février-juillet 2019 6 mois de vie en Angleterre à Worcester dans le cadre de mon TFE

Slovénie, octobre 2018 Roadtrip de 5 jours

Roumanie-Hongrie-Autriche-Allemagne, février 2018 Roadtrip de 10 jours en stop en Europe centrale, avec 2 amis

Colombie, août 2018 Roadtrip de 1 mois après mes 3 mois de stage

Ecosse, août 2017 Roadtrip en stop de 10 jours dans les Highlands