




Loïck MAZELLIER

23 ans, français, permis B

9, rue du Didier 
38080 l'Isle d'Abeau

06 84 01 00 36 
loick.mazellier@eisti.eu 

STAGE DE MANAGEMENT (CONDUITE DE PROJET)

Avril à Août 2021 (12 à 16 semaines)



FORMATION

Diplôme d'études supérieures en management | GEM (Grenoble Ecole de Management)

2020 – 2021

Parcours double-diplômant ingénieur-manager, 3^{ème} année du Programme Grande Ecole

Diplôme d'ingénieur | CY Tech / ex-EISTI

2018 – 2020

Génie Mathématique, parcours Mathématique-Informatique

Bachelor de Physique (1^{ère} & 2^{ème} année) | Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

2014 – 2018



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET PROJETS

Ingénieur Recherche & Développement | EEL Energy, France

SEPTEMBRE 2020 – MARS 2021

Extension des fonctionnalités du code de simulation et vérification d'hypothèses.

« Optimisation numérique d'une hydrolienne ondulante » | EEL Energy, France

ETE 2020

Accélération de l'exécution du code de simulation et optimisation du profil de l'hydrolienne.

Scrum-master d'une équipe du Hackathon CAPFI x EISTI | CY Tech, France

NOVEMBRE 2019

Gestion d'un projet de programmation en coopération, organisation Agile.

« Analyse comparée d'algorithmes de prévision » | BKBIET, Inde

ETE 2019

Méthodes de prévision appliquées à des jeux de données tests, modélisation en Python.

Président d'une commission de l'AGEPoly, JDRPoly | EPFL, Suisse

MAI 2015 – MAI 2016

Gestion d'une équipe de 20 personnes et d'un budget d'environ 10'000 CHF. Organisation d'événements hebdomadaires pour 10 à 100 personnes. J'ai été élu membre d'honneur à vie pour ma contribution.



COMPETENCES

Méthodes : Merise, SIX0, Agile, calcul parallèle, Programmation Orientée Objet

Langages : C, C++, HTML5, CSS3, PHP, Python, MySQL, UML, LaTeX, Scala, R

Logiciels : Eclipse, MS-Project, suite Office, Maple, Matlab, Scilab, Orange

Soft skills : Gestion de projet, négociation, stratégie, expression écrite et orale



LANGUES VIVANTES

Anglais : Courant (930 au TOEIC en 2014, séjour linguistique de 5 semaines aux USA)

Allemand : Scolaire



ACTIVITES

Activités sportives : Course à pied (20km de Lausanne), handball, vélo, Lasergame

Associatif : Président d'une association de l'EISTI (La Guilde, 2019-2020)

Autre : Membre de l'équipe Salons de l'EISTI (service Prospection)

Brevet d' Aptitudes aux Fonctions d'Animateur (BAFA)