

# Marc GROSLAMBERT



## CONTACT

TEL: +33 6 52 76 95 96

+41 79 899 92 70

E-MAIL: mgroslambert@geomod.ch

OBJET : Ingénieur Civil chez GeoMod Ingénieurs Conseils SA



## EXPERIENCES

Depuis  
Avril 2020

► **Ingénieur Civil chez GeoMod Ingénieur Conseil | LAUSANNE**

Ingénieur Civil en géotechnique, dans la modélisation numérique de problèmes complexes, principalement avec le logiciel ZSOIL : interaction sol-structure via les éléments finis, études dynamiques, analyses probabilistes

Juin 2019-  
Août 2019

► **Stage assistant ingénieur à EDF | GRENOBLE**

Stage de trois mois à EDF (Électricité de France) en tant qu'assistant de l'expert ouvrage hydroélectrique. Analyse des données d'auscultation des barrages, interprétation du comportement et recherche de tendance par des méthodes statistiques. Présentation et synthétisation des résultats.

Tuteur : [alexandre-gilles.simon@edf.fr](mailto:alexandre-gilles.simon@edf.fr)



## FORMATION

2017-2020

► **Ecole Centrale de Marseille | MARSEILLE**

Option Mécanique des Structures : comportement des matériaux, propagation d'onde, utilisation de logiciels d'éléments finis  
Semestre sur l'énergie (production et exploitation d'énergie durable)  
Connaissances en physique, logistique, informatique, gestion de projet, et résolution de problèmes

2015-2017

► **Lycée Champollion | GRENOBLE**

Classe préparatoire aux grandes écoles, MPSI/MP\*  
Etudes avancées en mathématiques et physique. Option informatique

2012-2015

► **Lycée Aristide Bergès | GRENOBLE**

Baccalauréat Scientifique mention Très Bien



## COMPETENCES

► **Compétences générales**

Modélisation numérique  
Analyse de données  
Analyse probabiliste

► **Langues**

Anglais niveau courant Allemand  
niveau intermédiaire

► **Compétences informatiques et logicielles**

R, Excel, Python, SQL, Caml  
ZSOIL, Diana, Matlab, UQLab



## CENTRES D'INTERET

- Sport (Gymnastique en compétitions régionales, escalade, alpinisme, VTT, ski de randonnée)
- Voile (dériveur, habitable)
- Piano



<https://www.linkedin.com/in/marc-groslambert-258410176/>