

# Sami HMILA

à la recherche d'une première opportunité d'emploi

## Ingénieur génie civil et hydraulique

- 25 ans
- Permis B
- 29 Rue notre dame de recouvrance, 45000 Orléans, France
- Sami.hmila@grenoble-inp.org
- +33 (0)7 58 01 21 31

## Langues

Français	<div><div></div></div>
	Bilingue
Anglais	<div><div></div></div>
	Niveau B2
	› TOEIC : 780/990
	› BULATS : 62/100

## Informatique

AutoCad/Covadis	<div><div></div></div>
	Dessin assisté par ordinateur
ROBOT/ARCH	<div><div></div></div>
	Conception des structures en béton-armé
GEOS	<div><div></div></div>
	GEOSTAB-GEOFOND-GEOMUR
Plaxis 2D	<div><div></div></div>
	Modélisation aux éléments finis des problèmes géotechniques
ARCGIS/QGIS	<div><div></div></div>
	Logiciels SIG
HEC-RAS 1D/2D	<div><div></div></div>
	Simulation des écoulements dans les cours d'eau
Word/Excel/PowerPoint	<div><div></div></div>
	Logiciels Bureautique

## Centres d'intérêt

Football	
Médiatisation	Responsable communication et média Club Génie Civil 2017-2018

## Diplômes et Formations

Diplôme d'ingénieur [Ecole nationale supérieure de l'énergie, l'eau et l'environnement - Grenoble INP](#) Grenoble, France

De septembre 2018 à novembre 2020

Filière : Hydraulique, Ouvrages et Environnement

Diplôme d'ingénieur [Ecole nationale d'ingénieurs de Tunis](#) Tunis, Tunisie

De septembre 2016 à septembre 2018

Filière : Génie Civil

Classes préparatoires aux grandes écoles [Institut Préparatoires aux Etudes d'Ingénieurs d'El Manar](#) Tunis, Tunisie

De septembre 2014 à juin 2016

Concours National Maths et Physique : Classement 518/2300

## Expériences professionnelles

Stage de fin d'études [IRH INGENIEUR CONSEIL](#) Olivet, France

De juin 2020 à novembre 2020

- Assistance des ingénieurs en maîtrise d'œuvre sur des opérations de station d'épuration, réseaux d'assainissement et d'eau potable.
- Participation aux :

- Phases de définition des programmes de travaux
- Etudes environnementales associées
- Phases de conception des projets
- Suivis de réalisation

Stage Assistant d'Ingénieur [ARTELIA VILLE & TRANSPORT](#) Saint-Herblain, France

De juin 2019 à septembre 2019

- La participation à la révision du Plan de Prévention des Risques d'Inondation de Quimper.
- La construction d'un modèle hydraulique de l'Odette avec HEC-RAS.

Stage assistant d'ingénieur [BETA Centre](#) Sousse, Tunisie

De juin 2018 à août 2018

- La modélisation d'un immeuble en béton armé R+3 avec sous-sol, à l'aide des logiciels ARCH et AUTOCAD

## Compétences

Génie Civil / Géotechnique	<div><div></div></div>	Calculs en béton-armé / Mécanique des sols / Fondations - Murs de soutènement
Maîtrise d'œuvres	<div><div></div></div>	Conception et suivi de réalisation des projets
Aménagement hydrauliques	<div><div></div></div>	Etudes des ouvrages hydrauliques : Digues, Barrages, Siphons, Ouvrage de chute
Hydraulique Urbaine	<div><div></div></div>	Alimentation en eau potable / Assainissement
Hydraulique fluviale	<div><div></div></div>	Etude du risque d'inondation
Outils Management	<div><div></div></div>	Contrôle de gestion / Droits et marchés publics