Amira ABOU EL MAKARIM

Adresse : Appart 201, 7265 boul de l'Acadie
Montréal, QC, H3N2V6
Tél : 438-978-5802
E-mail : amira.abouelmakarim@polymtl.ca

FORMATIONS

2018 - présent
Montréal-Canada

PhD, génie civil
Polytechnique Montréal
Dir. Recherche : Dr Michèle Prévost & Dr. Emilie Bédard
Thèse : étude des conditions de prolifération de *Legionella pneumophila* dans les réseaux de distribution d'eau potable

2014 - 2017
Casablanca-Maroc

Cycle Ingénieur : Génie de l'Hydraulique de l'Environnement et de la Ville **(GHEV)**
Ecole Hassania des Travaux Publics (EHTP)

2012 - 2014
Meknès-Maroc

CPGE option MP
Lycée Omar Ibn Al-Khattab

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Février – Juin 2017
Association pour le développement du monde rural

Comparaison et choix du système de traitement secondaire des eaux usées du douar Anammer

Juillet - Août 2016
BET Smailia Structure

Etude VRD (voirie et réseaux divers) d'un lotissement en utilisant le logiciel COVADIS

Juillet 2015
Régie autonome d'eau et d'électricité de Meknès

Détection des fuites dans le réseau de distribution et suivi de la qualité physico-chimique de l'eau potable de la ville de Meknès

COMPETENCES

- Traitement de l'eau
- Microbiologie
- Réutilisation des eaux usées épurées
- Changements climatiques
- Etudes d'impact sur l'environnement

Arabe : langue maternelle

Français : bilingue

Anglais : courant

CENTRES D'INTERETS

- **Vie associative et parascolaire :**
  - Membre de l'association Hassania Junior Entreprise (HJE)
  - Membre du comité de soutien du forum EHTP-Entreprises
  - Membre du comité d'organisation de la journée : "Le changement à travers l'art engagé".