



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Sep 2015 – Juin 2018 Ingénieur chef de projet / BEDEX-Engineering,
Alger, Algérie

J'ai assuré la direction et participé aux tâches des projets suivant

- *Étude AEP de la zone de Ferdoua Commune de Sidi Merouane, MILA.*
 - Visite de terrain et collecte de données ;
 - Diagnostic du réseau et ouvrages hydraulique ;
 - Modélisation hydraulique (EPANET) ;
 - Proposition de variantes ;
 - Dimensionnement d'un réservoir de 1000 m³ ;
 - Dossier d'exécution.
- *Diagnostic et étude en vue de l'élimination des rejets vers la mer, localité Surcouf commune de Ain Taya, ALGER.*
 - Diagnostic du réseau et ouvrages hydraulique existants ;
 - Dimensionnement et conception d'ouvrages hydrauliques ;
 - Dimensionnement d'une station de relevage.

J'ai participé aux tâches du projet suivant

- *Étude du renforcement en eau potable des cinq centres, MILA.*
 - Collecte et analyse des données ;
 - Diagnostic du réseau et ouvrages hydraulique ;
 - Modélisation hydraulique (EPANET) ;
 - Proposition de variantes.

LANGUES

Français	
Anglais	
Arabe	
Kabyle	

COMPETENCES

- Alimentation en eau potable ;
- Traitement des eaux ;
- Assainissement des eaux usées ;
- Protection contre les inondations ;
- Ouvrages hydrotechniques ;
- Hydrologie et hydrogéologie ;
- Calcul et modélisation hydraulique ;
- Pompes et stations de pompage.

Nov. 2014 - Sep 2015 Ingénieur technique / Bureau d'Ingénierie
Bourouba (BIB), Alger, Algérie

J'ai participé aux tâches des projets suivants

- *Étude d'assainissement de la zone sud de la ville de TIZI-OUZOU*
 - Visite de terrain et collecte de données ;
 - Évaluation des données hydrauliques et hydrologiques ;
 - Modélisation hydraulique (Hec-Ras) ;
 - Études de solutions.

LOGICIELS MAITRISES

Autocad, Covadis, Epanet,
Porteau, Canoe, MapInfo, Qgis, Hec-Ras,
Sketch Up, Office

Centre d'intérêt

- Sport, Randonnée, Natation ;
- Activités culturelles ;
- Photographie et infographie

- **Étude du schéma directeur d'alimentation en eau potable de la wilaya de TIPAZA.**

- Collecte et analyse des données ;
- Diagnostic du réseau et ouvrages hydraulique ;
- Compagne de mesure ;
- Modélisation hydraulique (EPANET).

Pays visités

Allemagne, Espagne, Andorre,
Belgique, Suisse,

FORMATIONS

Depuis Octobre 2018
Strasbourg– France

Diplôme Mastère spécialisé Eau Potable et Assainissement
École Nationale du génie de l'eau et de l'environnement

Octobre 2014
Blida - Algérie

Diplôme d'ingénieur d'état en hydraulique
École Nationale Supérieure d'Hydraulique

Juillet 2014
Blida – Algérie

Diplôme d'ingénieur entrepreneur
École Nationale Supérieure d'Hydraulique en collaboration avec l'INSA de Lyon
