

## CHARGE D'ETUDES HYDRAULIQUE



**Oved**

### THÉLÉMAQUE

1, impasse François  
Ayrat, Toulouse  
31200, France

06 44 77 98 81

[thelykov@gmail.com](mailto:thelykov@gmail.com)

LinkedIn

Skype thelo33

**Anglais Technique**

**Espagnol Scolaire**

**Créole**

### Compétences Techniques

Etudes & Conception  
projets hydraulique  
urbaine & VRD  
Modélisation &  
construction  
hydraulique  
Aménagement  
Hydraulique  
Diagnostic ouvrages  
GC  
Connaissances en  
géotechnique,  
hydrogéologie  
Loi sur l'eau  
Loi MOP  
Surveillance technique

### Compétences Informatiques

Pack office  
Epanet  
AutoCAD civil  
winfluid  
synergi water  
Canoe  
Microdrainage  
SIG /qGIS/ArcGIS/  
MapInfo

Durant mes 6 ans d'expérience, j'ai contribué à la gestion intégrée des ressources, la conception et réalisation de projets en différentes phases – la protection de l'environnement, la prévention contre l'inondation, à l'optimisation des performances des réseaux et la pérennisation des ouvrages hydrauliques ; par mes compétences polyvalentes. A cet effet, je souhaite orienter ma carrière durablement en réalisant des missions passionnantes et qui correspondent à mon profil.

**Ecoute - bon relationnel & adaptable - organisé- esprit d'équipe & de synthèse – optimiste -  
Autonomie**

**Disponibilité immédiate**

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**INGENIEUR CONSULTANT HYDRAULIQUE** EN PRESTATIONS CHEZ (SETEC INTERNATIONAL) /

FRANCE

**SOCIETE CONSEIL ET ASSISTANCE TECHNIQUE AUX PROJETS (CATEP) : 04/2021 – 07/2021**

- Recherches bibliographiques
- Adaptation et intégration de la méthodologie spécifique du projet HS2 /Angleterre
- Plan de gestion de maintenance des ouvrages hydrauliques du projet HS2:
- Etudes hydrauliques et hydrologiques du projet d'hydraulique routière RN1&RN3 en

République du Gabon

- Délimitation de bassins versants
- Calculs de dimensionnement de nouveaux ouvrages d'assainissement routier

❖ **INGENIEUR CONSTRUCTION HYDRAULIQUE**

**EXPERTISE HYDRAULIQUE ET CONSTRUCTION EXHYCO/ FRANCE : 06/2020 – 04/2021**

- Visites de chantier + animation de réunions
- Diagnostic et réhabilitation d'ouvrages GC
- Etudes des anomalies des ouvrages et propositions de mise en état d'exploitation/service
- Suivi et contrôle technique des travaux d'exécution
- Campagne de sondages et d'auscultation sans destruction des ouvrages GC

❖ **INGENIEUR ÉTUDES ET MODELISATION (SYNERGI WATER) HYDRAULIQUE (STAGE)  
METROPOLE DE LYON / France : 05/2019 - 11/2019**

- Gestion de campagne de mesures de pression sur terrain
- Assistance à la constitution de dossier d'appel d'offre
- Installation de capteurs d'enregistrement sur des poteaux incendies
- Traitement des données recueillies
- Optimisation de performances du réseau
- Exploitation d'outils de gestion et de décisions
- Exploitation Arc GIS + winfluid + synergi water + autres logiciels spécifiques
- Création de modèle hydraulique
- Mise à jour de modèle hydraulique + gestion patrimoniale
- Résolution de la problématique de pression dans certains quartiers
- Analyse et intégration du phénomène street pooling
- Rédaction + présentation de guide méthodologique modélisation d'alimentation en eau

potable à partir du logiciel Synergi water

❖ **INGENIEUR CIVIL GENERALISTE**

**POLICE NATIONALE D'HAÏTI/ SERVICE D'INGENIERIE** **Déc.2016 – Sept. 2018**

- Visites des établissements pénitentiaires et centres de réinsertion
- Gestion d'interfaces des différents acteurs et bailleurs de fonds
- Supervision de travaux des nouvelles constructions civiles
- Gestion de projets de réhabilitation et d'entretien de 7 établissements pénitentiaires
- Etudes (APS, APD, PRO, EXE) de projets (< 1.5M\$)
- Elaboration des cahiers de charges des projets d'exécution
- Lancement des marchés publics + dossiers de consultations des entreprises
- Responsable eau, assainissement et hygiène des habitats des centres carcéraux
- Management à sensibilité juridique et diplomatique

---

### Compétences de terrain

Gestion de campagne de mesures  
Manipulation de poteaux incendies  
Suivi de travaux hydrauliques  
Gestion de chantier  
Auscultation des ouvrages GC & hydrauliques

---

### Certification

Coach niveau 1 : 2013 certifié / volleyball  
Assainissement routier : 2012  
TEF / canada : 2020

### Bénévolat

École Familiale :  
École Notre Dame du Sacré-Cœur / Haïti

---

### Contacts

1, impasse François Ayrat, Toulouse  
31200, France  
06 44 77 98 81  
[thelykov@gmail.com](mailto:thelykov@gmail.com)  
linkedin  
Skype thelo33  
Anglais Technique  
Espagnol Scolaire  
Créole

### Centres d'intérêts

Recherches  
Sport  
Voyages  
Cuisines

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES (suite)

❖ **INGENIEUR TRAVAUX RESEAU EAU POTABLE ET OUVRAGES PONCTUELS SUR L'ILE DE LA GONAVE DIRECTION NATIONALE DE L'EAU POTABLE ET D'ASSAINISSEMENT (DINÉPA/HAÏTI) : JUIN-DECEMBRE/2016**

- Visite des sites et réseau eau potable
- Supervision des travaux d'exécution : 2 réservoirs et 2 salles de traitement d'eau
- Coordination et Pilotage travaux de protection de ressource / forage
- Suivi des travaux de forage + essai de pompage
- Mise à jour et Gestion patrimoniale du réseau
- Encadreur d'un stagiaire « Optimisation du réseau d'adduction d'eau potable »
- Délivrance des travaux + soumission de rapports de fin de travaux

❖ **Ingénieur Aménagement hydraulique TRAVAUX D'URGENCE POST-CYCLONIQUE SUR 1,5KM D'UNE RIVIERE Entreprise de construction et de transport (ENCOTRA)/ Haïti. Mars-Novembre /2013**

- Coordination et pilotage des travaux de protection de berges et restauration de la rivière
- Conservation de sols (FPR) et gabionnage
- Pilotage de travaux d'exécution de bassin dissipateur d'énergie + digues en béton cyclopéen
- Réhabilitation des canaux d'irrigation rectangulaires et trapézoïdaux en pierre et en béton
- Élaboration d'un plan particulier de sécurité et de protection de la santé PPSPS
- Gestion des interfaces des sous-traitants
- Animation de réunions de chantier + rédaction de compte-rendu

❖ **Ingénieur projet eau potable Direction Nationale de L'Eau Potable et d'Assainissement (DINÉPA)/ Haïti : 07/2012 - 02/2013**

- Réhabilitation du réseau d'eau potable dans la ville de Léogane / Haïti
- Renforcement électrique : Installation de 2 groupes électrogènes synchronisée avec du solaire.
- Études préliminaires pour de renouvellements de conduites/ gestion du patrimoine
- exploitation du SIG et modélisation du réseau (epanet)
- Protection de la ressource en eau du captage
- Planification des travaux de réhabilitation : bache de pompage et du château d'eau en béton armé

## FORMATIONS PROFESSIONNELLES

**Économie circulaire et Développement Durable MOOC**

Avril – Juillet 2021

Institut de Développement Durable et de l'Économie Circulaire

**MASTERE SPECIALISE EAU POTABLE ET ASSAINISSEMENT (EPA)**

Diplôme

Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg (ENGEES) : 2018/2019  
France

**ASSAINISSEMENT : SYSTEME DE TRAITEMENT DES EAUX RESIDUAIRES**

Certificat

Institut Mexicain Technologique de l'Eau (IMTA)  
Mexique

Mai-Juin/2018

**GENIE CIVIL**

Faculté Des Sciences Appliquées (FDSA)  
Haïti

Diplôme  
2007/2012