

Bureau d'Etudes Techniques IDR Ingénierie et Maîtrise d'œuvre en « Infrastructures & Environnement »



Alexandre LAURET 29 ans

INGENIEUR GENIE CIVIL & INFRASTRUCTURE

Ingénieur Génie Civil & Infrastructure – Université de la Réunion (antenne Sud Tampon) – Section Génie Civil & Environnement

Stages / Formations / Expériences professionnelles

Université de la Réunion (antenne Sud – Tampon)
 Section Génie Civil & Environnement

ETUDES & MAITRISES D'ŒUVRE GENIE CIVIL

<u>2025</u>: Projet / EXE VRD de 6 passerelles sur la Commune de Sainte-Rose – **PICO-OI**

<u>2022</u>: Plans de ferraillage et note de calcul de butée pour des regards de sectionnement en irrigation - **SORETRA**

<u>2022-2023</u>: Suppression du radier Bras Piton et réalisation d'un pont cadre sur la Rue Emile Evan – **COMMUNE DE LA PLAINE DES PALMISTES**

<u>2022-2023</u>: Démolition et reconstruction de l'OH de Bras Canard – **COMMUNE DE LA PLAINE DES PALMISTES**

<u>2021-2022</u>: Contrôle et maîtrise d'œuvre des travaux de génie civil de la réhabilitation de l'unité de potabilisation de Bras des Calumets – **CIREST**

<u>2021-2022</u>: Plans de ferraillage et note de calcul pour bâche et local de surpression - chemin des Barrières au Guillaume Saint-Paul – **LA CREOLE**

<u>2020-2022</u>: Suppression du radier et réalisation d'un pont cadre sur la Rue des ARUMS - COMMUNE DE LA PLAINE DES PALMISTES

<u>2020-2021</u>: Redimensionnement de l'ouvrage de franchissement de l'OH Bras Michel – pont cadre – **COMMUNE DE LA PLAINE DES PALMISTES**



Domaine de compétences

- Génie Civil & Environnement
- Infrastructures VRD, réseaux d'adduction Eau Potable & Assainissement des Eaux usées

Langues

- Français
- Anglais

<u>PROJETS D'ENSEMBLE –</u> AMENAGEMENT DE VOIRIE

<u>2025</u>: Permis d'aménager – VRD d'un lotissement de 6 parcelles environ – **VI-TONG**

<u>2024-2025</u>: Permis d'aménager – VRD d'un lotissement de 8/10 parcelles sur le Chemin Boissy à Terre Rouge – **MINATCHY**

<u>2024-2025</u>: Création d'un pôle unique de restauration (PUR) et pôle de loisirs (PL) pour la caserne Dupuis à Saint-Pierre— **2RPIMA**

<u>2021-2022</u>: Projet et dossier de permis d'aménager – Lotissement de 8 parcelles – Sentier Canal à Bois-de-Nèfles sur la Commune de Saint-Denis – **SCCV BORD KANAL**

<u>2021-2022</u>: Projet et permis d'aménager du Lotissement situé dans l'Impasse Lucien Gasparin sur la Commune du Tampon – **M. Roberto SERY**

<u>2020-2021</u>: Réhabilitation du réseau AEP et aménagement VRD – Lotissement « Horizon Océan » à la Pointe des Château – **ASL HORIZON OCEAN**

<u>2018-2021</u>: Maîtrise d'œuvre des travaux de réfection EP / Voirie de la RD72 – secteur de Montvert les Hauts – **COMMUNE DE SAINT-PIERRE**

ETUDES & MAITRISES D'ŒUVRE OUVRAGES EP

<u>2022</u>: Gestion des écoulements pluviaux – Résidence « LES FRANCOLINS » - Rue du Four à Chaux à Saint-Pierre – LOGER & SDC LES FRANCOLINS

<u>2021-2022</u>: Mission de maîtrise d'œuvre pour les travaux VRD de maîtrise des écoulements pluviaux – Résidence « LIGNE DES BAMBOUS » - **DELMONTE IMMOBILIER & SDC BAMBOUS**

ETUDES & MAITRISES D'ŒUVRE EU

2021-2023 : Extension des réseaux d'assainissement des eaux usées sur la Commune du Tampon – Programme 2020 – 6 M€ – **CASUD**

<u>2021-2024 :</u> Modernisation des réseaux d'eaux usées de la RN1a en centre-ville la Commune de Saint-Leu (15 M€) - **TCO** :

Lot n° 1 « renouvellement de 6 postes de refoulement (4 M€) »

Lot n° 2 « dévoiement et pose des réseaux EU (11M€) »

<u>2021-2022</u>: Extension EU Chemin des Cannes Roses jusqu'au raccordement du Chemin des Cannes Tamarins sur la Commune de Saint-Louis – **CIVIS**

<u>2020-2022</u>: Extension des réseaux EU – Rues Alverdy – Glycines & Aristide Briand sur la Commune du Tampon – **CASUD**

ETUDES & MAITRISES D'ŒUVRE IRRIGATION

<u>2021/2025</u>: Maîtrise d'œuvre pour l'extension des périmètres irrigués du Sud (Bras de la Plaine et Bras de Cilaos) – **Conseil Général**

- Lot 1 HYDROTECH : 5,4 M€
- Lot 2 SBTPC SOGEA REUNION : 6,1 M€



ETUDES & MAITRISES D'ŒUVRE AEP

<u>2024/2025</u>: Maîtrise d'œuvre pour la création d'un réservoir d'eau potable sur le site du **GHER**

<u>2017/2024</u>: Maîtrise d'œuvre pour le renforcement AEP: adduction DN 200 (4,6 kms), station de rechloration au réservoir R5 sur la **Commune de Trois-Bassins**

<u>2021-2023</u>: Modernisation des réseaux d'eau potable sur la Commune du Tampon – Programme 2021 (Ø100 à Ø300) – **CASUD**

Lot n° 1 « Chemin Isautier et Avenue du Président Chirac (1,7 M€) »

Lot n° 2 « RN3 au 17ème Km – RN3 au 23ème Km – Rue du Père Favron (1,5 M€) »

<u>2021-2022</u>: Renforcement de la distribution AEP de la RD12 (Ø200) sur la Commune de Saint-Leu - **TCO**

2020-2021: Maîtrise d'œuvre de l'accord-cadre des travaux « Chambres de vannes du Réservoir Remparts – Distribution Chemin Remparts et RD72 – Déviation du refoulement DN 200 / PN 40 sur réservoir Piton Montvert » sur la Commune de Saint-Pierre - CIVIS

<u>2020-2021</u>: Bouclage AEP en DN 100 de la Rue des ARUMS sur la Commune de la Plaine des Palmistes - **CIREST**

<u>2020-2021</u>: Raccordement AEP RN3 – Liaison au réservoir Bras des Calumets sur la Commune de la Plaine des Palmistes – **CIREST**

ETUDES & MAITRISES D'ŒUVRE AEP/EU

<u>2022/2025</u>: Mission de maîtrise d'œuvre relative aux travaux des réseaux d'eau potable et d'assainissement collectif sur le territoire des Communes de Saint-Pierre et Petite-Ile – **CIVIS**

- Extension EU Chemin Ligne d'équerre/Dumas **Mission complète**
- Extension EU chemin Bancoule Suivi des travaux
- Extension du réseau AEP chemin Bancoule - **Suivi des travaux**
- Extension EU chemin Bancoule (partie basse) Suivi des travaux
- Etude EU de soulagement du PR Dupont : transfert EU Bois d'olives (Ravine des Cabris vers Pierrefonds) – Et. Préliminaire
- Extension du réseau AEP sur le Chemin Emmanuel Hoarau – Jonction Bois d'Olives (Ligne Paradis) – Suivi des travaux
- Extension du réseau AEP sur les chemins Quinton et Angela Davis (Ligne Paradis) – Suivi des travaux
- Extension du réseau AEP Chemin de l'Irat
 Mission complète