

M. Laurent FRANCIS
1 rue des Jardins
20 200 Bastia
Portable : 06 62 10 60 05
E-mail : laurent.francis@hydrolithe.eu



Ingénieur **avec 20 années d'expérience internationale**

Mes missions ont consisté en l'établissement de devis, budgets et cahiers des charges, suivi de sous traitants et co-traitants en phases études et chantiers, rédaction de rapports d'étude, compte rendus, délibérations, présentation de documents lors de réunions en présence d'organismes privés et institutionnels. Ces missions ont été réalisés en co-construction grâce à des équipes de techniciens, ingénieurs, administratifs.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

2006 à 2008 et depuis 2014 : **Consultant**, Bastia (2B).

Consultant environnement hydrogéologie

Elaboration des propositions techniques et financières, rédaction des rapports d'études après investigations de terrain et documentaire sur la région Corse. Secteurs d'activité : hydrogéologie, environnement.

Juillet 2013 : **BERIM**, Bastia (2B).

Ingénieur

Réalisation d'un Dossier de Consultation des Entreprises (DCE) dans le cadre de la réhabilitation d'une salle communale.

Juin 2013 : **Conservatoire du Littoral**, Bastia (2B).

Ingénieur

Réalisation d'un dossier d'autorisation dans le cadre de l'aménagement d'un espace protégé.

2008 – 2011 : **Collectivité Territoriale de Corse**, Sce Eau Environnement, Ajaccio (2A).

Ingénieur eau/environnement au Secrétariat du Comité de Bassin Corse

Dans le cadre de la mise en place du Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) de la région Corse, participation aux groupes de travail avec les partenaires (institutionnels, élus, usagers, association, Agence de l'Eau). Thématiques abordées : SAGE, contrat de rivière, continuité écologique, classement des cours d'eau, trame verte et bleue, gestion de la ressource, zones humides.

2005 : **Iris Conseil**, Chartres (28).

Chef de projet V.R.D. Assainissement

Elaboration des projets suivants avec management d'équipe :

- **ZONES D'AMENAGEMENT CONCERTÉES, AIRES D'ACCUEIL GENS DU VOYAGE :** Définition des voiries et réseaux (électricité, gaz, eau potable, eaux usées, et eaux pluviales);
- **SCHEMA D'ASSAINISSEMENT :** Diagnostics réseaux et installations des particuliers, modélisation hydraulique.

1997 – 2004 : [Géomorphie](#), Biguglia (2B).

Chef de projet environnement, hydrogéologie

Supervision et réalisation des études suivantes :

- **EAU POTABLE** : Déclaration d'utilité publique de captages d'eau potable, diagnostics réseaux simplifiés, essais de pompage sur des puits;
- **ASSAINISSEMENT** : Plan de zonage assainissement, dossier d'autorisation pour la mise en place de stations d'épuration;
- **ENVIRONNEMENT** : Etudes et notices d'impacts dans le cadre de mise en place d'ICPE, prélèvements d'eau dans le milieu, stations d'épurations ;
- **DIAGNOSTIC POLLUTIONS ET ENVIRONNEMENT** : sites de décharges, inventaires des sources de pollution sur des bassins versants;
- **RISQUES MOUVEMENTS DE TERRAIN** : études et historique.

1995 – 1996 : [Antipollution Techniques Entreprise](#), Meyzieu (69).

Ingénieur d'études hydrogéologue

Supervision et réalisation des études suivantes :

- **DIAGNOSTIC POLLUTIONS ET ENVIRONNEMENT** : stations services, dépôts pétroliers, unités de traitement de surface et usine à gaz;
- **ETUDES HYDROGEOLOGIQUES** : vulnérabilité de captages d'eau potable, suivi de la qualité des eaux, pollution de captage d'eau potable suite à un déversement accidentel d'hydrocarbures.

1994 : [SOCOTEC Environnement](#), Alfortville (92).

Chargé d'études en environnement

Réalisation des études suivantes :

- **DIAGNOSTIC POLLUTIONS ET ENVIRONNEMENT** : hiérarchisation et cartographie des pollutions potentiellement présentes sur la Plaine Saint-Denis (700 ha), Diagnostics de pollution du milieu souterrain d'une ancienne usine à gaz et de dépôts pétroliers.

1992 : [Institut Français de Pondichéry](#), Inde.

Chargé d'études en environnement (stagiaire)

Réalisation d'un diagnostic environnemental d'une lagune.

FORMATION

2013 : Formation continue Gestion de crise territoriale, [SDIS 2B](#) et [HCFDC](#), Bastia (2B).

1992 : DESS Activités et aménagements littoraux et maritimes, [Université des Sciences et Techniques du Languedoc, Montpellier](#), France.

1987 : Maîtrise de Géologie Fondamentale et Appliquée, [Louisiana State University](#) et [University of Idaho](#), Etats-Unis, dans le cadre du Programme d'Echange Universitaire International avec l'[Université de Besançon](#), France.

INFORMATIQUE

Maîtrise des logiciels Word, Excel, Powerpoint, Explorer, et logiciels de réservation.
Notions des logiciels Access, Aquifer, Papyrus.

LANGUES

Anglais : courant - Espagnol : bonnes notions
Allemand, Arabe, Corse : notions.

CENTRES D'INTERETS

Environnement, bâtiments anciens, développement durable, nouvelles technologies.