



Expert en Eau potable, Assainissement et Gestion des Ressources en eau

Emmanuel RENOU
1 Place Charles Le Roux
44 000 Nantes, France
Tél. : + 33 6 44 15 69 96
Email: emm.renou@gmail.com
38 ans, Permis B

RÉSUMÉ

Avec plus de 10 ans d'expérience dans le domaine de l'eau, depuis la technique jusqu'aux politiques publiques et depuis le terrain jusqu'au niveau institutionnel, je maîtrise également le développement commercial, et particulièrement la réponse à appels d'offres.

Je peux donc vous apporter ma large variété de compétences ainsi que ma capacité d'adaptation à de nombreux contextes, acteurs et activités.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Eau potable – Assainissement

Gouvernance et Politiques
publiques

Gestion de la ressource

Gestion de services publics

Formation

Formation

2015: Mastère spécialisé (bac +6) en Gestion de l'eau, AgroParisTech-ENGREF Montpellier

Spécialisation sur la Gestion de l'Eau : Gouvernance et politique française de l'eau, Directives européennes ; GIRE ; Large gamme de domaines techniques : Eau potable et Assainissement, Eaux pluviales, Hydrologie, Hydrochimie, Potabilisation, Hydraulique fluviale, Eau agricole... ; Gestion de services publics/sociétés d'eau et d'assainissement ; Animation/Concertation. Synthèse technique : « Le suivi hydrologique des grands bassins versants transfrontaliers – améliorations techniques et financières » .

2007: Master 2 « Transferts Sols-Aquifères », Université d'Avignon

Formation en Hydrogéologie, Hydrologie et Agronomie. Mémoire de recherche : « Influence de la sismicité sur la zone non saturée d'un aquifère karstique » .

Expériences Professionnelles

Août 2019 – Avril 2020: Chef de projets, Développement commercial

Altereo – Agence Internationale, Venelles (13) puis détachement à Basse Goulaine (44)

Gestion de projets : (650 k€):

Appui au Directeur de Projet pour le suivi opérationnel, financier et administratif du projet : Planification ; Orientations stratégiques ; Coordination avec le Chef d'Equipe et les membres du groupement ; Redimensionnement de l'implication des Experts de l'équipe suite à la crise COVID.

Thématiques : Appui au Maître d'ouvrage pour la Gestion du projet portant sur l'amélioration (technique, financière, commerciale) de son service d'eau potable – Nigeria.

Développement commercial :

- Réponses à appels d'offre de 20 k€ à plus de 1,2 M€ : montage de groupements de structures, recrutement et contractualisation de prestataires, supervision et montage d'offres techniques et financières pour des projets liés à la gestion de l'eau.

Thématiques : Appui aux Maîtres d'ouvrage pour la Gestion de projets internationaux, Schémas Directeurs d'eau potable, Gestion patrimoniale, Développement de SIG, Réduction des « Non Revenue Water »...

- Veille sur les opportunités de marchés.

- Audit et qualification de prestataires de développement commercial, Suivi de leurs prestations.

- Entretien des outils de suivi commercial : Bases de données Clients / Prospects / Partenaires / Freelances, Suivi des attributions des marchés, ...

Gestion opérationnelle de l'Agence Internationale :

Suivi général de l'activité de l'Agence Internationale ; Préparation / Animation des réunions de suivi hebdomadaires ; Analyse et planification des opportunités de Conférences, Forums etc. ; ...

Mars 2016 - Juillet 2019: Chargé de projets, Expert technique, Développement commercial

Office International de l'Eau - Direction de l'Appui et de la Coopération Institutionnels et Techniques, Sophia Antipolis (06)

Expertise technique :

- Expert sectoriel « eau-assainissement » pour des projets d'appui et de formation à la GIRE : Contribution au développement de plans de gestion de bassins versants (SDAGE) selon les normes de la DCE, Définition de scénarios prospectifs, Analyse Pressions/Impacts, Contribution à la création de Programmes de mesures et de Tableaux de bords de suivi, Développement d'outils de calculs de flux de pollution ;

- Expert en GIRE : appui technique, institutionnel et financier pour la création d'organismes de bassins transfrontaliers et de comités de gestion des ressources en eau locales, relecture de textes juridiques internationaux ; Nombreuses missions à l'international ;

- Création de MOOC sur les systèmes d'information et indicateurs de performance des services d'eau et d'assainissement français ; Animation de web-conférences sur ces indicateurs de performance à destination de collectivités françaises.

COMPÉTENCES COMMERCIALES

Réponse à appels d'offre et appels à projets, dossiers de financement

Veille sur les opportunités de marchés

Prospection et fidélisation de collaborateurs, partenaires et prestataires

COMPÉTENCES PROJETS

Suivi financier

Gestion contractuelle

Indicateurs de suivi

Cadre logique

Supervision d'équipes

Passation de contrats

Reporting

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Epanet

SIG : QGIS, GRASS

MS Office

Connaissance d'Autocad

Logiciels de graphisme

Logiciels Vidéo

LANGUES

Anglais : Excellent

Espagnol : Intermédiaire

Allemand : Scolaire

Gestion de projets (de 50 à 250 k€):

Planification ; Suivi financier et comptable ; Supervision d'Experts techniques Seniors ; Contractualisation avec des consultants ; Rapportage auprès des financeurs ; Représentation officielle auprès d'institutions nationales.

Thématiques : Formation des personnels de services d'eau et d'assainissement ; Traitement des eaux usées et des effluents industriels de grandes agglomérations ; GIRE et GIRE transfrontalière ; Indicateurs de performance des services d'eau et d'assainissement.

Développement commercial :

Réponses à appels d'offre (de 20 k€ à plus de 2,4 M€) : montage de groupements de structures, recrutement et contractualisation de prestataires, supervision et montage d'offres techniques et financières pour des projets liés à la gestion de l'eau.

Thématiques : Gestion intégrée des ressources ; Suivi hydrologique de bassins ; Gestion de services publics d'eau et d'assainissement ; Réduction des Eaux non facturées ; Organisation des institutions ; Gestion des ressources humaines ...

Avril-Novembre 2015: Chargé de projets de coopération décentralisée

Association Experts-Solidaires, Maroc

Supervision de 5 projets d'accès à l'eau potable et à l'assainissement (de 150 à 250 k€):

Représentation auprès d'institutions nationales ; Rédaction de documents officiels internationaux ; Analyse du cadre institutionnel de la gestion des ressources ; Relations avec les Autorités et les Établissements Publics; Appui à Maîtrise d'Ouvrage auprès de communes marocaines: Procédures de marchés publics, recherche de financements, amélioration des compétences pour la gestion de services; Encadrement d'ingénieurs débutants ; Création de films de communication.

Études techniques : conception de systèmes d'eau potable (réseaux, réservoirs, pompage) et de systèmes d'assainissement collectif (réseaux de collecte, filtres plantés), SIG, dessin technique.

2011-2014 : Chargé de projets - Représentant Régional - Référent Technique National

ONG Trans-Mad' Développement, Madagascar

Supervision de projets d'accès à l'eau potable (de 10 à 250 K€) :

Représentation auprès des institutions (Ministères, Autorités régionales) ; Planification, suivi financier, gestion d'équipes locales; Développement de partenariats ; Communication Internet.

Études techniques : hydrogéologie, forage, conception d'AEP (modélisation, conception de réseaux et de leurs équipements, réservoirs), SIG ; Plans d'affaires prévisionnels et tarification de l'eau ; Passation de marchés (supervision appels d'offres, recrutement, contrats) ; Suivi-contrôle de travaux (forage, génie civil, réservoir, pose de réseau et mise en eau).

2006-2011 : Autres Postes : Formateur/Enseignant en Sciences, Assistant de Recherche en Hydrogéologie, Technicien en Forage d'Eau

Renseignements Complémentaires

- Titulaire du brevet de premiers secours (PSC1)

- Sports : beach-volley, tennis, randonnée, plongée sous-marine

- Musique : pratique de la guitare et du clavier en autodidacte

- Hobbies : Botanique & Environnement