

Ingénieur territorial – chef de projets travaux

Expérience professionnelle

> **Chef de projets travaux – responsable des opérations d'aménagement et de construction**

Communauté de Communes du Briançonnais (18 000 hab., 100 000 lits) - depuis 07/2005 (1,5 ans)

→ Conduite d'opération

- Préparation et exécution des décisions communautaires
- Coordination des acteurs internes et externes
- Opérations de 25 k€ à > 3 M€
- Programmation technique et budgétaire (dépenses/recettes)

→ Gestion de marchés publics

- Pratique avancée du code des marchés publics 2004/2006, de la loi MOP, des CCAG PI/Tx
- Marchés de prestations intellectuelles (diagnostic/faisabilité, maîtrise d'oeuvre & assistance à maîtrise d'ouvrage, coordination SPS, contrôle technique de la construction, levés topographiques, études géotechniques) et de travaux (bâtiment, travaux publics)
- Elaboration des pièces administratives et techniques des marchés, publication des avis d'appels publics à concurrence, analyses des offres, notifications, validations, réceptions
- Procédures adaptées et formalisées (appels d'offres ouverts, marchés négociés)

→ Principaux projets

- Viabilisation d'une zone d'activités économiques Puy Saint-André
- Réhabilitation de décharges et construction de déchetteries Briançon, Saint-Chaffrey
- Dépollution du site d'un incinérateur / travaux hydrauliques Briançon
- Construction d'un centre d'incendie et de secours (5 travées) Monêtier les Bains, La Salle les Alpes
- Transformation d'une école en crèche (40 places) Saint-Chaffrey
- Achèvement d'un immeuble (33 appartements) Briançon
- Prétraitement par dégrillage (95 000 eh) sur station d'épuration Briançon
- Trottoirs en lauzes (2000 m²), aménagements int/ext centres d'incendie et de secours, fourrière automobile, etc Montgenèvre, Val des Prés, Briançon, La Salle les Alpes

> **Coordinateur sécurité et qualité de l'alimentation en eau potable**

Syndicat Intercommunal des Eaux de la Région Grenobloise (SIERG) – 01/2002 > 06/2005 (3,5 ans)

→ Assistance technique aux communes

- Gestion des ouvrages communaux
- Support-conseil : prescription, consultation, maîtrise d'oeuvre des travaux dans les réservoirs

→ Réalisation d'études prospectives

- Dimensionnement de l'alimentation de Crolles/Bernin à enjeu industriel (ST Micro, SOITEC)
- Nouveau réservoir à Eybens (étude préliminaire & recrutement du maître d'oeuvre)
- Etudes variées : appareillages hydrauliques, plan Vigipirate-Biotox, prix de l'eau

→ Mise en place d'un outil informatique gestionnaire de base de données géographique (SIG)

- Rédaction du cahier des charges et élaboration de la structure de la base
- Consultation des entreprises, suivi de réalisation, intégration au sein de la collectivité

→ Veille technique/réglementaire ; mise en oeuvre des règles d'hygiène et de sécurité/ACMO, SST

> **Chargé d'affaires en hydraulique et environnement**

Cedrat Développement – 12/2000 > 01/2002 (14 mois)

- Etudes et propositions commerciales
- Aléa d'inondation, transport solide, géomorphologie

> Ingénieur stagiaire

SIERG – 03 > 06/2000 (4 mois)

→ Analyse de l'interconnexion des réseaux AEP de la Ville de Grenoble et du SIERG (300 000 hab.)

Laboratoire d'Etude des Transferts en Hydrologie et Environnement – 08>09/1999 (2 mois)

→ Test d'un modèle de réchauffement climatique planétaire

> Consultant junior

INPG Junior Conseil / ARM Biotechnology – 01/2000

→ Conception d'un appareillage pour aérer et remettre en suspension les sédiments (AVP)

Formation

> Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique et de Mécanique de Grenoble

ENSHMG, INPG – 1997 > 2000

→ Département hydraulique et environnement

→ Diplôme obtenu avec la mention Bien

→ Anglais : bon niveau (Institutionnal Toefl 547)

> Cycle Préparatoire Polytechnique

INPG – 1995 > 1997

> Baccalauréat général scientifique (bac C)

Mention Bien – 1995 – Voiron

Informatique

> Excellente connaissance de Word, Excel, Powerpoint, Access, VBA ; OpenOffice ; Gimp

> Bonne maîtrise de MapInfo, StarGIS (SIG) et AutoCAD (DAO)

> Modélisation de réseaux d'eau potable (Porteau), d'écoulements en rivières (Isis)

> Création et mise à jour de sites internet

Activités extraprofessionnelles

> Animation de sorties collectives en montagne été/hiver

Club Alpin Français – depuis 1997

→ Cadre breveté d'alpinisme, d'escalade en terrain d'aventure et de randonnée

→ Attestation de Formation aux Premiers Secours (AFPS)

> Voyages à l'étranger

→ Ski : Turquie, Norvège, Suède, Alpes

→ Alpinisme en Equateur, expédition au Népal, trek au Ladakh, escalade en Jordanie

> Responsable de séjours itinérants pour adolescents

AEP Voiron, camps du Champoléon – étés 1996 à 1998, 20 participants

→ Moyenne et haute montagne (Queyras, Ecrins)

→ Brevet d'Aptitude aux Fonctions d'Animateur (BAFA)