

**Johanna B.** - Née en 1993  
**97110 Pointe-à-pitre**  
**3 ans d'expérience**  
**Réf : 1605211716**

## Ingénieur travaux canalisation

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

2011-14 Ingénieur Eau Environnement de l'Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg (ENGEES), Strasbourg.

2008-11 Classe préparatoire aux grandes écoles, LGT Baimbridge, Abymes (971).

? BCPST : Biologie, Chimie, Physique, Sciences de la Terre.

2008 Baccalauréat Scientifique, LGT Baimbridge, Abymes (971).

### Expériences professionnelles

---

#### 2014- à aujourd'hui

Chargée de mission Assainissement, Communauté de communes Plaines et Monts de France, Le Mesnil-Amelot (77), (en cours). ? Suivi de travaux sur réseaux et STEP (devis, bons de commande, situations/factures, réunions de chantier) ? Maîtrise d'oeuvre interne de travaux de réhabilitation de réseaux, ? Suivi et coordination des schémas directeurs d'assainissement, de maîtrise d'oeuvre externe ? Mise au point et suivi de la programmation annuelle des travaux, suivi de travaux en domaine public, ? Exploitation des réseaux et stations (différents modes de gestion sur le territoire), gestion des réclamations et conseils des usagers, ? Analyse et suivi des contrats de délégation de service public, ? Mise en place et tenue à jour de documents de suivi (interventions curage, programme de travaux, etc.) ? Contrôle de conception et d'exécution d'installations d'assainissement non collectif, ? Propositions d'organisation d'un Service Public d'Assainissement Non Collectif.

#### 2014

Chargée d'étude hydraulique urbaine et fluviale (stage), EGIS Eau, Maxéville(54), Etude globale de diagnostic, modélisation et propositions d'aménagements dans le cadre du Programme d'Actions de Prévention des Inondations Meurthe Madon , (6 mois). ? Collecte, analyse et synthèse de données (topographiques, hydrologiques, enjeux, dommages,...), ? Modélisation hydraulique. Préparation de la phase Analyse Coûts Bénéfices, ? Etape diagnostic du schéma directeur d'assainissement et d'eau potable de la zone interdépartementale Bure Saudron.

#### 2013

Chargée d'études hydraulique fluviale (stage), GEOSPHAIR, Colomiers(31), Cartographie des zones inondables de 3 cours d'eau dans la région de Toulouse, (3 mois). ? Enquête de terrain, étude hydrologique, saisie des données, modélisation et analyse

#### 2012

Modélisatrice (stage), Université de Liverpool, Liverpool, Optimisation d'un réseau de distribution d'eau potable, (1 mois). ? Saisie du réseau, diagnostic état initial, propositions d'aménagements.

#### 2012-2013

Coordnatrice d'un groupe de 6 dans le cadre du Concours Alsace Tech, Strasbourg, (10 mois) ? Etude de marché, rencontre avec des professionnels, synthèse des travaux 2011 Ouvrière (stage), Communauté urbaine de Strasbourg, Strasbourg, Découverte de l'organisation et des missions du service de distribution d'eau potable, (2 semaines). ? Eléments constitutifs du réseau, contrôle des poteaux incendie, contrôle des compteurs

d'eau et télé relève, chantier d'extension de réseau d'eau potable et pose de poteau incendie, organisation planning

## Langues

---

- Anglais, Courant (score TOEIC : 930/990) / Espagnol, Intermédiaire parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

• Connaissances techniques en hydraulique (distribution d'eau, assainissement) et traitement des eaux (usées et destinées à la consommation humaine)

• Instrumenter et diagnostiquer le fonctionnement des réseaux hydrauliques et des hydro systèmes,

• Modéliser les écoulements et simuler avec des outils numériques,

• Concevoir et dimensionner les ouvrages associés à l'hydraulique et évaluation financière,

• Concevoir et dimensionner les chaînes de traitement des effluents liquides.

• Droit de l'eau et de l'environnement,

• Gestion de projets et d'équipes,

• Comptabilité, analyse financière,

• Connaissance des marchés publics

Bureautique Word, Excel, Powerpoint, Access. Informatique de l'ingénieur AUTOCAD (DAO), ARCGIS, QGIS (SIG), EPANET, PORTEAU (Eau Potable), CANOE (Assainissement). (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Pratique hebdomadaire du fitness à un niveau intermédiaire.