

Aurélie VINOT

# Ingénieur agronome, chargé d'études en hydrologie

## Diplômes & Formations

Ingénieur agronome [Agrocampus Ouest](#) Rennes / 2008 - 2011

Spécialité Génie de l'Environnement, Option "Sols-Eau-Hydrosystèmes"

Classes préparatoires aux grandes écoles BCPST - VETO [Lycée Jean-Rostand](#) Strasbourg / 2006 - 2008

BAC scientifique [Lycée Marie Curie](#) Strasbourg / Juin 2006

Option SVT, spécialité Mathématiques, Mention TB

## Expériences professionnelles

Chargé d'études en agronomie, hydrologie, hydraulique [Confluences](#) [Ingénieurs Conseil](#) Montry (77) / Depuis Décembre 2011

Etude du fonctionnement des hydrosystèmes ; gestion du risque d'inondation ; aménagement hydro-écologique de cours d'eau ; analyse pédologique, cartographie des zones humides et application de la démarche "éviter, réduire, compenser" dans les projets d'aménagement ; maîtrise d'œuvre en conception et réalisation d'ouvrages pour la gestion des eaux pluviales par techniques alternatives ; élaboration de dossiers réglementaires au titre de la loi sur l'eau ; assistance à maîtrise d'ouvrage.

Chargé d'études dans le domaine de la gestion de l'eau [Géosciences Consultants](#) CDD Bagneux (92) / Octobre - Novembre 2011

Réalisation d'un projet de suivi sur la ressource en eau : hydrogéologie, traitement et analyse d'images satellites, photo-interprétation.

Stage de fin d'études [Géosciences Consultants](#) / Mars - Septembre 2011

Réalisation d'un projet de modélisation hydraulique d'une rivière en milieu tropical pour la gestion du risque d'inondation : hydraulique, hydrologie, SIG.

Projet en groupe [Agrocampus Ouest](#) / Octobre 2008 - Juin 2009

Recherche sur le fonctionnement hydraulique des filtres plantés : création d'un modèle réduit et réalisation d'expériences en laboratoire, démarche scientifique.

## Compétences

Système d'information géographique

Maîtrise des logiciels Arcgis, Qgis

Modélisation hydraulique et hydrologique

Maîtrise des logiciels HEC-RAS, HEC-HMS ; connaissance de Mike (11, 21)

## Formations complémentaires

Caractérisation des zones humides sur la base de critères botaniques et pédologiques (mai 2014) ; Évaluation des fonctions des zones humides par la méthode nationale AFB (novembre 2017).



29 ans



aurelie.vinot@gmail.com



5 rue de la Clef des Champs  
LOT 59  
77700 Magny-le-Hongre



06 74 42 52 94



Pacsé



Française



Permis B



Véhicule personnel

## Atouts

Gestion de projets, travail en équipe

Responsable en 2009 du comité sécurité de l'association Interagros en charge d'organiser une rencontre sportive et festive de 3 jours pour 1600 étudiants.

Autonomie, rigueur, organisation

Attestation d'autorisation d'intervention à proximité des réseaux (AIPR)

## Centres d'intérêt

Sport Danse, volley, ski, natation

Musique Piano

## Voyages

Etats-Unis, Irlande, Ecosse, Espagne  
Séjour linguistique

Norvège

Semestre d'étude ERASMUS à l'université « University Of Life Sciences » : suivi de cours sur l'économie de l'environnement et la gestion des milieux aquatiques.

## Langues

Anglais Lu, écrit, parlé

Espagnol Niveau intermédiaire