

GOSSET Antoine

ENTPE/LEHNA-IPE - Bureau T123
3 rue Maurice Audin, 69120 Vaulx-en-Velin
Tel : (33) (0)4 72 04 77 76
Fax : (33) (0)4 72 04 77 43
E-mail 1 : antoine.gosset@entpe.fr
E-mail 2 : antoine.gosset@insa-lyon.fr



Formation

- ▶ **2014/2017** Doctorat au sein du Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés (LEHNA) (UMR CNRS 5023) - Equipe IPE (Impact des Polluants sur les Ecosystèmes)
Sujet : Développement d'un dispositif de détection précoce des polluants chimiques *in situ* dans les milieux aquatiques urbains.
- ▶ **2013/2014** Université de Lyon/INSA de Lyon/ENSM-SE/ENTPE
Master 2 Recherche, mention Environnement et Risque, parcours Sciences de l'Environnement Industriel et Urbain (SEIU) (Mention Très Bien)
- ▶ **2012/2013** Université d'Angers – Faculté des Sciences
Maîtrise mention Ecologie – Environnement, parcours Ecologie – Toxicologie (Mention Bien - Major)
- ▶ **2011/2012** Université d'Angers – Faculté des Sciences
Licence 3 mention Sciences du Vivant et Géosciences, parcours Biologie Cellulaire Moléculaire et Physiologie (Mention Assez Bien)
- ▶ **2009/2011** Classe préparatoire aux grandes écoles BCPST–Véto : 1^{ère} et 2^{ème} Année
- ▶ **2009** Baccalauréat général – Série S – Option : Sciences de la Vie et de la Terre – Mention Assez Bien
Lycée du Pays de Retz – Pornic

Stages

- ✓ **2014** - Stage au sein du Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés (LEHNA) (UMR CNRS 5023) - Equipe IPE (Impact des Polluants sur les Ecosystèmes)
Sujet : « Contribution à l'évaluation de l'écotoxicité vis-à-vis du milieu aquatique d'un effluent mixte (urbain et hospitalier) après traitements innovants en station d'épuration pilote »
- ✓ **2013** - Stage au sein du laboratoire Mer, Molécules, Santé (MMS) EA 2160 - Equipe 4 Écotoxicologie, écologie et biochimie marine
Sujet : « Le nonylphénol : caractérisation de l'imprégnation chez le rat après une exposition *in utero* et évaluation du risque sanitaire »
- ✓ **2012** - Stage bibliographique au sein de l'Institut de recherche en horticulture et semences - Equipe FungiSem
Sujet : « Etude d'une mycotoxine : l'aflatoxine B1 »

Compétences

Langues : Anglais : TOEIC : 795 - Espagnol : scolaire

Logiciels : Microsoft Office, Internet, Qgis (logiciel de SIG), logiciels de biométrie R et XLstat, Chromeleon 7 (logiciel pour chromatographie).

Expériences

2013 : Encadrement d'élèves de deuxième année de Faculté de Pharmacie durant le stage de Maîtrise

Été 2012 : Travail en usine agro-alimentaire - Pornic - Loire atlantique

2011 - 2012 : Tutorat, cours de microbiologie aux premières années de Licence - Université d'Angers

Loisirs Musique (Violon Alto), Pâtisserie, Voyages