

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Avril – Septembre 2018 **Ingénieur de recherches – La Tour du Valat – IGB Berlin – Dr C.Musseau et Dr D.Nicolas:**  
Stage M2 : « Variabilité temporelle de l'écologie trophique du silure glane et de l'anguille Européenne dans un canal de drainage en Camargue »
- **écologie trophique**
  - **interactions espèces exotiques/espèces endémiques**
  - **étude des régimes alimentaires grâce aux analyses isotopiques**
  - packages **SIBER** et **SIAR** sur R
  - utilisation de **statistiques fréquentistes** et **bayésiennes**
- Avril – Aout 2017 **Ingénieur de recherches – IGB Berlin – Dr R.Arlinghaus:**  
Stage M1 : « Echantillonnages et analyses des communautés de macro-invertébrés des gravières de Basse-Saxonie (All) »
- évaluation de la **biodiversité** des gravières
  - **analyse des communautés** de macro-invertébrés (collecte et identification)
  - **Relation entre les types d'habitats** et la **diversité spécifique** et **abondance**
  - **Analyses statistiques** (PCA, ANOVA, perMANOVA, nMDS)
  - rédaction d'un **rapport en anglais**
- Juin – Aout 2016 **Technicien hydrobiologie :** Stagiaire au Conseil Scientifique des Iles de Lérins :
- **IBG-DCE** : plans d'échantillonnages, captures, identifications, rapports
  - **identification des macro-invertébrés et traits spécifiques**
- Avril – Juillet 2015 **Stage IUT :** Syndicat Mixte Bassin Rance et Célé :
- **conduite de projet** : manifestation autour des travaux du syndicat et des utilisateurs/acteurs du bassin versant (4 jours, 3000 personnes)
  - rédaction de documents officiels, réunions de présentation, supports de communications, choix des activités et partenaires
  - animations auprès du public : civils, élus et scolaires

## FORMATIONS

- 2015-2018 **Polytech Tours, Ingénieur IMACOF (Ingénierie des milieux aquatiques)**  
**Projet de fin d'étude** : Synthèse bibliographique sur les suivis de populations animales « à larges échelles » : suivis aériens et techniques d'hydroacoustique
- 2014-2015 **DUT Génie Biologique option Génie de L'Environnement Université d'Auvergne**
- 2011-2014 **Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles BCPST Agro-Véto (Poitiers)**

## COMPÉTENCES COMPLÉMENTAIRES

**Informatique :** Pack office / Power Point / Adobe InDesign  
Logiciel R  
SIG (ArcGIS)

**Langues :** Anglais (TOEIC 930)

## LOISIRS

Handball (17 ans de pratique) / Rugby  
Pêche (Catch & Release - KeepEmWet)  
Randonnée et sports de pleine nature