Audrey BOC

Née le 19/10/1982 à Pointe à Pitre Email: audreyboc@gmail.com

Cursus universitaire

2010-

: Actuellement en **première année de thèse** à l'Université des Antilles et de la Guyane sur le sujet: "Rôle des mattes de *Thaumarchae* (*archae* mésophiles géantes) sur les cycles de l'azote et du soufre dans les milieux sulfidiques de type mangrove."

2008-2010: Master Sciences et Technologie (ST), Mention: Biodiversité Tropicale,

Spécialité: Écosystèmes naturels et exploités (ECONEX), Parcours Marin,

Université des Antilles et de la Guyane (UAG), Guadeloupe

2006-2008: Licence Sciences, Technologie, Santé (STS); Mention: Biologie, Géologie, Santé (BGS);

Parcours: Biologie des Organismes et des Ecosystèmes (BOE), UAG, Guadeloupe

2004-2006: Deug Sciences de la Vie 2ème année, UAG, Guadeloupe

2000-2001: Deug Sciences de la Vie 1^{ère} année, UAG, Guadeloupe

1999-2000: Baccalauréat Série S option Mathématique, Lycée de Grand-Bourg de Marie-Galante, Guadeloupe

Stages

2010: Bioévaluation de la qualité environnementale des sédiments portuaires.

Stage obligatoire de 6 mois au laboratoire DYNECAR à l'Université des Antilles et de la Guyane.

Objectif: Evaluer la toxicité des sédiments marins en effectuant des biotests sur de petits crustacés que sont les talitres, l'espèce utilisée est *Platorchestia platensis*.

2007: Diversité comparés des forêts de montagnes.

Stage obligatoire de 1 mois au laboratoire DYNECAR à l'Université des Antilles et de la Guyane.

Objectif: Montrer l'effet des glissements de terrain répétés sur la structure forestière et sur la biodiversité.

Expériences professionnelles

Octobre 2003 à Août 2009: Assistante d'Education à l'Internat du Lycée de Baimbridge aux Abymes

Langues

Créole

Anglais

Compétences informatiques

Suite Bureautique Microsoft Office Niveau intermédiaire

Utilisation de Word, Excel, PowerPoint

Logiciels de dynamique des populations Niveau débutant

Utilisation de FISAT, MIXDIST

Systèmes d'information géographique (SIG) Niveau débutant

Utilisation de Geoconcept

Centres d'intérêt

Plongée sous-marine Niveau 1 acquis en Avril 2009, préparation au Niveau 2 **Bateau** Permis côtier obtenu en Juillet 2009