

Héloïse CHOQUEL

heloise.choquel@engees.unistra.fr

Fonctionnaire IAE du MAAP
23 ans (13 juin 1987)
Titulaire du permis B



Ingénieur de l'agriculture et de l'environnement Spécialisation eau, environnement, énergies et développement durable

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Depuis mars 2010 **ADEC – La Walck, France – Travail de Fin d'Etude**
« Transférabilité de compétences et échange de bonnes pratiques en matière d'énergies renouvelables au sein de collectivités locales : réflexion et application dans le cadre du projet européen Interreg IVC RETS (Renewable Energy Transfer System) »
- Mai à Juillet 2009 **Optimatics – Adélaïde, Australie – Stage Pratique de l'ingénierie**
« Etude de l'optimisation (modélisation) d'un réseau d'eau potable au nord de l'Australie (Weddell et Cox Peninsula) et étude socio-économique des solutions proposées »
- Juillet 2008 **Association Waranka-GR – Guinaw Rail, Dakar, Sénégal – Stage volontaire**
« Réalisation d'un projet de sensibilisation sur la gestion des déchets et des inondations à Guinaw Rail »
- Juin 2008 **DDAF Charente-Maritime – La Rochelle, France – Stage de découverte des services déconcentrés de l'Etat**
« Harmonisation et coordination des services publics autour des enjeux d'un territoire »
- Nov. 2007 **SADE-Cgth – Les Pavillons-Sous-Bois, France – Stage ouvrier**
« Sécurité et propreté sur un chantier d'adduction en eau potable »

FORMATION

- 2009/2010 **Université de Strasbourg – Master 2 « Gestion et droit des énergies renouvelables et du développement durable » (double diplôme avec la 3^e année d'ingénieur)**
→ Matières principales : contexte général des énergies - Economie et politique nationale et communautaire de l'énergie – Droit de l'urbanisme, de l'environnement, et des déchets, code des marchés publics – Responsabilité sociale et environnementale
→ Responsable de l'édition de la newsletter hebdomadaire « Go To Copenhague » et rédaction d'articles d'actualité sur le blog <http://blog.bio-ressources.com>
→ Gestion de projet : réalisation d'une encyclopédie libre type Wikipedia sur les Green IT dans le cadre du projet européen IT2Rhine <http://www.greenitpedia.fr>
- 2007/2010 **ENGEES (Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg) – Formation d'ingénieur en eau et environnement – diplômée en septembre 2010**
→ Matières principales : hydraulique fluviale et urbaine – Traitement des eaux usées et des eaux de consommation – Aménagement des cours d'eau et des territoires – Hydrologie et prévention des risques – Gestion des déchets
→ Séminaire en équipe : Durabilité des projets de coopération au développement
- 2005/2007 **Lycée Saint-Louis, Paris – Classe préparatoire en Biologie, Chimie, Physique et Sciences de la Terre (BCPST) – 9^e au concours d'entrée à l'ENGEES**
- Juin 2005 **Lycée Clémenceau, Villemomble – Baccalauréat scientifique (mathématiques), mention TB**

EXPERIENCES ASSOCIATIVES

Association AQUAEME, Strasbourg

- 2009/2010 Responsable artistique de la manifestation grand public "A l'eau la Terre ? Ici Strasbourg" (plus de 500 pers.) du 19 au 22 mars 2010 à Strasbourg
→ Mise en place de la création de danse contemporaine de la Compagnie Bastin « L'eau de personne » aux Bains Municipaux, avec la direction de la culture de Strasbourg
→ Mise en place de l'exposition de photographies « Homens e Agua Na Amazonia » grand format et en extérieur, avec le Jardin des Sciences de Strasbourg

Association Ingénieurs Sans Frontières, Strasbourg

- 2008/2009 Responsable de l'organisation du "Week-end Eau 2009 : l'eau potable, à quel prix ?" (130 pers.) les 21 et 22 mars 2009 à Strasbourg
→ Management d'une équipe de 20 personnes, finances, communication, logistique
- 2007/2008 Membre actif, responsable communication, animation de débats, organisation d'évènements

Bureau des étudiants de l'ENGEES, Strasbourg

- 2007/2008 Vice-présidente du bureau des étudiants
→ Management avec le président d'une équipe de 10 personnes, gestion du foyer des étudiants, organisation d'évènements (pour jusqu'à 250 pers.).

Chantiers internationaux

- Août 2004 YAP (*Youth Action for Peace*) – Hillbeck, Allemagne – Restauration, animation jeunes
Août 2003 Association Rempart – Les Vigneaux, France – Restauration, gestion du patrimoine

COMPETENCES LINGUISTIQUES

- Anglais** Lu, parlé, écrit (TOEIC validé) – Expérience pratique : 3 mois en pays anglophone
Allemand Lu, parlé, écrit

COMPETENCES INFORMATIQUES

- Bureautique** Maîtrise du pack Office
Logiciels Pro Maîtrise des logiciels de modélisation hydraulique (EPA-net, Optimizer, Canoe, Porteau, HEC-RAS) et des systèmes d'informations géographiques (ARCGIS, MapInfo)
Web Maîtrise de l'écriture web (blog WordPress, wiki, newsletter, flux RSS) et de la veille intelligente (Google Reader, AMI Intelligence Software) ; notions d'écriture html

CENTRES D'INTERETS

- Animation** Titulaire du Brevet d'Aptitude aux Fonctions d'Animateur depuis Aout 2006
Août 2007 Centre les Fontenelles – Nanterre, France – Animatrice en centre de loisirs (9-12 ans),
Août 2006 UFCV Ile de France – Paris – Formation d'approfondissement « Culture hip-hop »
Août 2005 Club Marpen – Mersin, France – Animatrice en chantier de jeunes (15-18 ans)
- Sports** Roller, volley-ball, yoga
Arts Salsa, sevillanas, sculpture, initiation à la photographie
Autres Initiation au langage des signes
PCS1 (sept. 2008)