

Moyens Didactiques Disponibles Pour La Formation Au Laboratoire De Botanique Appliquée (LABOA)



Analyses microbiologiques et biologiques des eaux



Analyses physicochimiques des eaux Station



expérimentale de phyto-épuration des eaux usées

CONDITIONS D'ADMISSION

Niveau BAC+3 dans les domaines suivants : génie de l'eau, environnement, hydraulique, génie civil, génie rural, sciences de la vie, sciences de la terre, chimie, physique, géographie physique, architecture, travaux publics, sociologie, droit, ou de tout autre diplôme jugé équivalent.

COUT DE LA FORMATION

600 000 CFA l'année pour les étudiants non travailleurs, 1000000 CFA pour les professionnels en situation.

Nombre de places limité

PROCEDURE DE CANDIDATURE

Fiche de candidature à télécharger et imprimer lors de l'inscription en ligne sur le site de l'université www.univ-dschang.org ou sur la plateforme <http://sigesonline.univ-dschang.org>

Dossier physique à déposer :

- A la scolarité de la Faculté Lettres, Campus A, Porte NS3 003
- A la scolarité de la Faculté des Sciences, Campus C, Porte 232A

Après le dépôt des dossiers, les candidats présentés sont convoqués pour un entretien avec un jury. A l'issue de cet entretien, le jury se prononce sur l'admission.

UNIVERSITÉ DE DSCHANG
UNIVERSITY OF DSCHANG
Scholae Thesaurus DschangensisIbiCordum

ECOLE DOCTORALE
GRADUATE SCHOOL



DSCHANG SCHOOL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
Laboratoire de Botanique Appliquée (LABOA)

MASTER PROFESSIONNEL
Assainissement Urbain, Urbanisme,
Villes et Aménagement du Territoire

MASUVAT

OPTION ASSAINISSEMENT
URBAIN



CONTACT : BP 67 Dschang (Cameroun)
Tél./Fax (237) 677570991/697270152
E-mail : laboa@univ-dschang.org

CONTEXTE ET JUSTIFICATION

Depuis 2010, plus de la moitié de la population camerounaise vit en ville. Ce peuplement des villes se s'associe à une urbanisation non planifiée, caractérisée par des constructions anarchiques et des équipements d'assainissement autonomes ou collectifs vétustes lorsqu'ils existent. Les images de « crises urbaines » vécues ces dernières années sont une interpellation à l'action. La formation professionnelle proposée vise donc à transformer cette demande d'action en emplois publics et privés de haut niveau pour bâtir des villes nouvelles, saines et durables.



**Absence de systèmes d'assainissement des eaux
Systèmes existants vétustes et non entretenus**

OBJECTIFS GLOBAUX DE LA FORMATION

- 1** Amener le/la futur(e) professionnel(le) à maîtriser les phénomènes qui contribuent à bouleverser les questions de l'urbain et des territoires
- 2** L'initier à l'exercice des métiers de l'assainissement, de l'urbanisme et de l'aménagement du territoire en lui permettant d'en acquérir les bases méthodologiques, un savoir-faire et des techniques opérationnelles.
- 3** Faire de lui / d'elle un cadre de haut niveau, un(e) professionnel(le) de la ville et des territoires capable de concevoir et de mettre en œuvre des projets d'aménagement à tous les échelons dans le respect de l'environnement et dans un esprit de développement durable
- 4** Faire de lui / d'elle un(e) professionnel(le) capable de concevoir, de mettre en œuvre, d'exploiter et de maintenir des systèmes d'assainissement dans les collectivités territoriales décentralisées (CTD).
- 5** Mettre à la disposition des CTD des professionnels dans l'élaboration d'outils d'aide aux choix politiques dans le domaine de la maîtrise des problèmes urbains.

SAVOIR-FAIRE ET COMPETENCES

Le produit formé sera un Master Professionnel

En génie de l'assainissement urbain capable de :

- Concevoir et mettre en œuvre les systèmes d'assainissement durables de déchets liquides et solides.
- Exploiter et maintenir les systèmes d'assainissement dans le contexte de développement durable.

Elaborer des outils stratégiques d'aide à la décision dans le domaine de l'assainissement.

En urbanisme, villes et aménagement du territoire capable de :

- Concevoir et assurer le suivi des projets d'aménagement urbain.
- Dresser les diagnostics de territoires urbains, mobiliser les acteurs locaux, formuler les points d'actions et des stratégies de mise en œuvre, accompagner et évaluer les projets de développement,
- Définir les actions et les politiques d'urbanisme, d'aménagement du territoire, de l'organisation de l'espace et du développement durable
- Elaborer et mettre en œuvre des stratégies urbaines.