

NOUVEAU MASTER PROFESSIONNALISANT

GESTION DURABLE DES DECHETS EN MILIEU URBAIN G2DMU

Fiche de présentation du Master

Le présent master s'inscrit dans une thématique générale, celle de la gestion et de l'amélioration du cadre de vie qui devient un important enjeu préoccupant les sociétés actuelles. L'Algérie, considère la gestion des déchets comme l'une des trois priorités pour l'amélioration du cadre de vie des citoyens, représentant actuellement un droit constitutionnel.

Néanmoins, les efforts déployés sur le plan législatif, financier et opérationnel, au vu des objectifs engagés, restent insuffisants car ils ne sont pas appuyés par la formation des compétences dans le domaine de la gestion des déchets.

Dans cette perspective, l'institut de gestion des techniques urbaines compte contribuer à l'effort national, par la formation de cadres performants pour les mettre à la disposition du secteur socio-économique et industriel (relation formation-emploi).

Ce master est à orientation professionnelle pointue. Il vise la formation de cadres hautement qualifiés, bien imprégnés des réalités de terrain et ayant les connaissances et les compétences scientifiques et professionnelles requises pour une gestion intégrée des déchets.

Nous visons une formation protectrice de l'environnement et créatrice d'emplois. Les cadres formés (chefs de projets, responsables de structures et des experts...) seront un appoint au secteur socio-économique, public ou privé.



Partenaires

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Universität
Rostock Traditio et Innovatio

وكالة الوطنية للنفايات
AGENCE NATIONALE DES DECHETS

Direction de l'environnement :

Sétif, Khenchela, Mila, Jijel,
Skikda,

CET: Sétif (Ecoset)

Skikda, Constantine;

BET: Sétif (cabinet d'études
environnementales et risques
industriels)

Collectivités locales;

CONTACTS/

Adresse: Université Salah Boubnider- Constantine 3, pôle universitaire Ali
Mendjeli Constantine-

Tél/Fax:(+213) 031-78-51-01

Mail:gtu@univ-constantine3.dz

OBJECTIFS DE LA FORMATION



<http://www.crossac.fr/listes/gestion-des-dechets/>

Former des cadres hautement qualifiés, bien imprégnés des réalités de terrain et ayant les connaissances et les compétences scientifiques et professionnelles requises pour une gestion intégrée des déchets en milieu urbain ;

Mettre des compétences à la disposition du secteur socio-économique, industriel public ou privé.

COMPETENCES ACQUISES A L'ISSUE DE LA FORMATION



http://reflexions.ulg.ac.be/cms/c_347093/fr/bioethanol-eviter-de-comparer-des-pommes-et-des-poires?part=2

Gérer des déchets générés par les activités ménagers et assimilés, de soins, industriels et inertes;

Elaborer, les schémas directeurs de la gestion intégrée des déchets;

Mettre au point de parcours de collecte de déchets dans les différents territoires de la ville algérienne;

Gérer des centres de tri et d'enfouissement techniques des déchets;

Réaliser des études d'impact et d'évaluation des nuisances générées par les déchets ;

Réaliser une campagne de caractérisation des déchets ménagers ;

Maîtriser les systèmes de management environnementaux, ainsi que la maîtrise des outils de communication et de sensibilisation ;

Elaborer son projet professionnel : mise sur pied des micro-entreprises dans la gestion des déchets (collecte, tri, transport et traitement).

ADMISSION / CRITERES DE SELECTION



<https://atmanco.com/fr/blog/recrutement/recrutement-selection-du-personnel-comment->

Nombre de place : 20 étudiants

La formation est ouverte aux étudiants algériens titulaire de licence LMD en Génie urbain, Gestion des villes, Techniques urbaines et développement durable, Génie de l'environnement, Génie des Procédés et Urbanisme, ou autre spécialité équivalente;

L'admission est soumise à:

- Pré-sélection sur étude du parcours de formation (classement);
- Entretien avec le comité pédagogique.

Les critères de sélection des candidats en M1 sont :

Le profil du candidat (l'adéquation de la formation initiale avec le Master G2DMU)

Le niveau et la qualité du cursus (les 3 années de licence) ;

Le niveau de maîtrise de la langue Française et Anglaise

Le degré de connaissance en matière d'écologie et de l'environnement.

Connaissances théoriques

Stages pratiques

S 1

Atelier: Déchets et environnement urbain
 Gestion des déchets ménagers et assimilés
 Caractérisation des déchets
 Economie circulaire
 Cadre Législatif, institutionnel et opérationnel
 Statistiques appliquées aux déchets
 Outil informatique 1 (SIG)

Sorties de découverte

S 2

Atelier : Collecte et transport des déchets,
 Centre de tri et d'enfouissement technique ,
 Gestion des déchets industriels et inertes,
 Procédés de traitement des déchets,
 Montage et management de projet,
 Séminaires,
 Outil informatique 2

Stage d'insertion

S 3

Atelier : Projet professionnel,
 Déchets et gestion urbaine de proximité,
 Gestion des déchets d'activités de soins,
 TIC et Sensibilisation environnementale,
 Méthodologie de recherche,
 Séminaires,
 Anglais (communication et rédaction),

Stage de qualification

S 4

Mémoire de fin d'étude

Stage de fin d'étude



<http://www.efpsi.fr/formacion-gestion-dechets/gestion-dechets-menagers-assimiles-dma/>



<http://www.iatecowaste.com/fr/economie-circulaire/>



http://www.mairie-lumio.fr/Tri-des-dechets-les-bons-gestes_a346.html



<http://congo-objectif2050.over-blog.com/2015/01/cycle-de-vie-matiere-et-energie-comment-penser-ou-repenser-les-enjeux-du-developpement-durable.html>

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

Ce Master est destiné à favoriser une insertion professionnelle. Les principaux milieux professionnels visés sont :

- Agence nationale des déchets;
- Direction de l'environnement et Centres d'Enfouissements Techniques (CET);
- Collectivités locales;
- Organismes et entreprises publiques et privés de gestion des déchets;
- Le secteur industriel et unités de traitements
- Création de micro entreprise spécialisées dans la gestion des déchets;

Porteur de projet : Roukia BOUADAM GHIAT

Mail : bouadam_rou@yahoo.fr

Roukia.bouadam@univ-constantine3.dz

Tel/ :(+213) 5 57 94 85 27