



UNIVERSITÉ MOHAMMED VI
DES SCIENCES DE LA SANTÉ
CASABLANCA



ÉCOLE SUPÉRIEURE
DE GÉNIE BIOMÉDICAL
UM6SS - CASABLANCA

Diplôme d'université

Formation Continue 2019/2020

« Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur »

GMAO



Responsables scientifiques et pédagogiques :

Pr A El Messaoudi

Coordinateur pédagogique

Pr Abdessamad Khathyri

L'Ecole Supérieure de Génie Biomédical -ESGB- de l'Université Mohammed VI des Sciences de la Santé (UM6SS) lance le diplôme d'université en « Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO) »

Objectifs :

La maintenance est aujourd'hui une fonction clé permettant aux entreprises de progresser vers plus d'efficacité, et de rentabilité.

L'objectif de cette formation est de contribuer au développement des compétences dans le domaine de la maintenance et de sa gestion assistée par ordinateur.

Cette formation permettra de :

- Mettre en œuvre les politiques de gestion de la maintenance ;
- Mener des diagnostics et audits de la fonction de la maintenance ;
- Se préparer à l'expertise en management de la maintenance.
- Mettre en œuvre un processus d'information et de formation en management de la fonction maintenance.

Organisation :

- La durée de la formation est d'une année universitaire répartie en enseignements théoriques et stage pratique.
- Etudes de cas, tables rondes, visites de sites et exercices pratiques.
- Les cours auront lieu une fois par mois.

Public concerné :

Bac + 2 et Bac +3 scientifique (Physique ou équivalent)
BTS ou DUT scientifique ou équivalent.
Ingénieurs biomédicaux
Toute personne travaillant en milieu technique hospitalier

Programme :

Module 1 :

Techniques, outils et méthodes d'organisation relatifs à la maintenance (24h)

Module 2 :

Maintenance et sa gestion assistée par ordinateur : « GMAO » (24h)

Module 3 :

Application de la GMAO au domaine biomédical (20h)

Module 4 :

Projets, conférences et évaluations (10h)

Module 5 :
Réalisation professionnelle

Débouchés :

L'obtention du Diplôme Universitaire de « Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO) »



Validation finale de la formation diplômante :

Examen écrit : Juin 2020

Travail de Fin d'Étude : Chaque participant devra rédiger un travail de fin d'étude sur une thématique en rapport avec la GMAO

Intervenants :

La formation sera assurée par des experts nationaux et internationaux.

Frais pédagogiques :

- 9 000 DH public hors étudiants
- 7 000 DH pour les étudiants (nombre limité)

Date limite d'inscription. :

Date limite d'inscription : fin Octobre 2019
Démarrage de la formation : Novembre 2019

Lieu de la formation :

UM6SS : Anfa City

Boulevard Mohammed Taïeb Naciri, Commune Hay Hassani

82 403 Casablanca, Maroc



Informations et inscriptions :

M. A El Messaoudi

E-mail : esgb@um6ss.ma /formationcontinue@um6ss.ma

Tél : +212(6) 02 64 28 11

www.esgb.um6ss.ma