



Objectifs de la formation :

La licence professionnelle en Génie des Procédés, vise à offrir un enseignement professionnalisant à la fois théorique, pratique et technologique ayant pour objectif de donner une qualification d'un niveau ingénieur d'application dans les domaines du génie des procédés.

Débouchés de la formation :

La formation dispensée doit donner au futur diplômé toutes les compétences nécessaires pour les différentes activités possibles :

- conception, à la mise en œuvre et à l'optimisation des procédés industriels de transformation de la matière en produit fini.
- mise au point de modes opératoires de fabrication afin d'assurer une production industrielle stable.
- réalisation des opérations de réaction, de transformation et de purification de la matière

Conditions d'accès

1 - Accès normal en S3 : (formation de base)

La filière est ouverte à des étudiants issus des filières « Sciences de la Matière Chimie » et « Sciences de la Matière Physique » ayant validé tous les modules de S1 et S2.

L'accès se fait après examen du dossier et entretien devant un jury

2 - Accès en parallèle en S5 : (formation continue)

L'accès direct en S5 est ouvert aux titulaires d'un :

* DUT en Génie des Procédés ou en Génie Chimique justifiant de 2 années d'expérience

* Un BAC+2 justifiant de 5 années d'expérience dans le domaine du Génie des Procédés L'accès se fait après examen du dossier et entretien devant un jur

Formation continue

Cette formation est ouverte en cours du soir

Contenu de la Formation

S3	- Phénomènes de Transfert	- Machine Thermique	- Mécanique des Fluides	- Mathématiques
S4	- Opérations Unitaires 1	- Génie de la réaction Chimique et technique d'analyse	- Mesure et Instrumentation	- Dessin et Matériaux
S5	- Opérations unitaires 2	- Travaux Pratiques Génie Chimique 4	- Environnement Qualité sécurité	- Informatique et Anglais technique
S6	- Chimie Industrielle	- Projet de Fin d'Etude	- Stage de Fin d'Etude	- Projet d'Usine



Coordonnateur de la formation :
Pr. MAHJOUR LAKHDAR
(Département de Chimie)

E-mail: m.lakhdar@fsac.ac.ma

Faculté des Sciences Aïn Chock
Km 8 Route d'El Jadida
B.P 5366 Maarif Casablanca
20100 Maroc

Tél : 00 212 522 23 06 80 / 84
Fax : 00 212 522 23 06 74