



**UNIVERSITE SIDI MOHAMMED BEN ABDELLAH**  
**FACULTÉ DES SCIENCES DHAR-EL MAHRAZ**  
**FES**



**LICENCE PROFESSIONNELLE**  
**CHIMIE INDUSTRIELLE (LPCI)**  
**Année Universitaire 2019-2020**

Avec l'ardente ambition d'accompagner les mutations et l'évolution du marché du travail et de répondre à ses besoins, tout en préparant ses lauréats pour une meilleure intégration du monde de l'entreprise, la Faculté des Sciences Dhar El Mahraz-Fès a ouvert, depuis l'année universitaire 2011-2012, la filière : Licence professionnelle en chimie industrielle.

**Objectifs :**

La LPCI a pour objectif de former des techniciens supérieurs dans plusieurs domaines de la chimie industrielle en vue d'une meilleure insertion des lauréats dans le tissu économique national. En effet, elle apporte une formation spécifique dans des domaines importants de chimie industrielle tels que: Le génie des procédés, la sécurité industrielle, le traitement des déchets, la gestion de la production, les matériaux de construction (Ciments, Plâtres, Argiles, Céramiques, Verres, Bois), la spectroscopie, la sidérurgie-métallurgie, le traitement des minerais, les Propriétés mécaniques des matériaux, les polymères industriels, le textiles, la teinturerie, le traitement des peaux et production de cuir, la chimie de surface (corrosion et traitement), Elle vise également l'acquisition de compétences en langue anglaise et en Gestion.

**Débouchés**

Les lauréats de la LPCI peuvent intégrer le marché de travail relevant de l'industrie chimique en tant que: -Agent de maîtrise, Technicien supérieur, Chargé d'affaire dans un bureau d'étude, Responsable qualité, Responsable des risques industriels, Chef d'équipe en production et/ou de maintenance, Assistant-ingénieur, et ceci dans les différentes industries : Céramiques, Fonderies, Cimenteries, Industrie du cuir, Artisans, Traitement des surfaces, Traitement des minerais, Textile.

Les enseignements dispensés dans cette filière permettent également aux lauréats de poursuivre leur cursus universitaires en intégrant le Master spécialisé ou le Master fondamental sous conditions de valider les pré-requis exigés pour ces filières.

**Organisation de la formation**

La durée de la formation est de deux semestres structurés suivant l'organigramme :

Semestre 5			Semestre 6		
N°	Intitulé	Nature et V.H	N°	Intitulé	Nature et V.H
1	Génie des procédés et techniques de séparation	M.M 49h	1	Spectroscopie moléculaire	M.M 50h
2	Matériaux de construction	M.M 50h	2	Méthodes d'analyses : Thermique, par RX et spectroscopie électronique	MM 50h
3	Corrosion des matériaux et traitement de surfaces	M.M 45h	3	Matériaux métalliques	M.M.O 49h
4	Cinétique et catalyse	M.M 45h	4	Physicochimie des polymères	M.M.O 49h
5	Gestion de la production industrielle et traitement des déchets	M.C 50h	5	Rapport de stage dans l'entreprise	M.M Six semaines
6	Gestion des entreprises et anglais des affaires	M.C 50h	6		
			7		

(M.M : module majeur ; M.C : module complémentaire ; M.M.O : module majeur optionnel)

**Conditions d'accès**

La filière est ouverte Les étudiants issus de la filière « Science de la Matière Chimie SMC » ayant validés au moins 12 modules du DEUG-SMC- et tous les modules pré-requis pour les semestres S5 et S6 de cette formation.

Les étudiants titulaires du DUT, BTS en Génie des procédés, Génie chimique et autres diplômes reconnus équivalents sous condition de valider les pré-requis de chaque module de cette licence.

**Modalités d'admission**

L'admission se fait par sélection sur la base de l'étude du dossier de candidature et d'un test écrit

**Dossier de candidature**

La candidature en ligne sur le site de la Faculté [www.fsdm.usmba.ac.ma](http://www.fsdm.usmba.ac.ma) est obligatoire

Le dossier papier est constitué de :

- Fiche de candidature en ligne
- Demande d'inscription manuscrite adressée au coordonnateur de la filière LPCI
- Une copie conforme du baccalauréat et du dernier diplôme obtenu
- Relevés de notes des quatre semestres du DEUG ou équivalent

Le dossier d'inscription peut être déposé au secrétariat du département de chimie **avant le 03/09/2019** ou, envoyé par **courrier postal avant le 27/08/2019**

**Dates importantes**

- ✓ Délai d'envoi du dossier de candidature par poste : **27 Août 2019**
- ✓ Dernier délai de dépôt de dossier au Département de chimie : **03 Septembre 2019**
- ✓ Affichage des résultats de la 1ère sélection : **12 Septembre 2019**
- ✓ Concours écrit : **19 Septembre 2019**
- ✓ Inscriptions listes principales : **24-26 Septembre 2019**
- ✓ Inscriptions listes d'attente : **28 Septembre 2019**

**Coordonnateur: Pr. AQACHMAR Elhassane**

Département de Chimie - Faculté des sciences Dhar El Mahraz - Fès  
B.P 1796, Fès-Atlas .Maroc - Fax: 212 35 73 30 59 - 212 5 35 73 31 71  
E. Mail : [haqachmar@yahoo.fr](mailto:haqachmar@yahoo.fr)

Pour plus d'informations : [www.fsdm.usmba.ac.ma](http://www.fsdm.usmba.ac.ma)