

Licence Professionnelle Universitaire Méthodes et Procédés d'Analyse

Objectifs de la formation:

- Acquérir une formation professionnalisante dans les méthodes et les procédés d'analyses physico-chimiques ;
- Faire participer des industriels et des responsables des secteurs privé et public dans cette formation ;
- Développer les compétences comportementales permettant aux lauréats de gravir les échelons de responsabilité dans leur milieu professionnel ;
- Mettre en place une formation continue en temps aménagé pour les entreprises.

Débouchés :

- S'intégrer et/ou assurer des responsabilités dans les laboratoires d'analyses dans différents secteurs et services contrôle qualité ;
- Mettre en place ou améliorer un système de gestion de la qualité du parc d'instruments de mesure ;
- Analyser et mettre en œuvre une chaîne ou un procédé de mesure dans des secteurs industriels variés.

Public cible et modalités de candidature et d'admission :

- **Public cible** : Salariés du secteur privé ou semi-public et Fonctionnaires de l'Etat ;
- **Diplômes requis** : Titulaires d'un DEUG en chimie (SMC) ou équivalents ;
- **Effectif prévu** : 30 étudiants ;
- **Frais d'inscription** : 25 000 DH payables par virement pour la Faculté FSBM ;
- Dépôt de dossier au secrétariat (M.Tabit) avant le **20 septembre 2022** et paiement avant le **30 septembre 2022**.

Description de la formation continue :

Semestre 5	Semestre 6
<ul style="list-style-type: none"> ▪ M1 : Thermodynamique chimique et Méthodes électrochimiques d'analyse ; ▪ M2 : Eléments de mécanique des fluides et Transfert de matière et de chaleur ; ▪ M3 : Techniques Spectrales D'analyse ; ▪ M4 : Métrologie, Chimiométrie et Concept qualité ; ▪ M5 : Chimie Computationnelle et Modélisation Moléculaire ; ▪ M6 : Analyse Biochimique et Analyse Microbiologique. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ M7 : Opérations de séparation ; ▪ M8 : Produits chimiques industriels : Analyse et qualité ; ▪ M9 : Ouverture Professionnelle ; ▪ M10, M11 et M12 : Stage de fin d'études

Contact : Coordonnateur de la LPU "MPA" : Pr. Abdelkbir ERROUGUI; a_errougui@yahoo.fr ; Tél : 0660937172