

**Licence Professionnelle d'Université :**  
**Techniques d'Analyses et Management de la Qualité Totale**  
**LPU-TAMQT**

-----  
Coordonnateur : SAFI Mohamed / GSM : 0667761428 / Email : mohamedsafi@yahoo.fr

**OBJECTIFS DE LA FORMATION**

La Licence Professionnelle d'Université (LPU) en Techniques d' Analyses et Management de la Qualité Totale (TAMQT) permet à toute personne d'acquérir une solide culture, spécialisée en Management de la qualité Totale et d'assimiler parfaitement les techniques analytiques les plus récentes. Ces techniques concernent l'analyse de composés minéraux et organiques. Le lauréat sera capable d'exécuter des analyses, mais aussi d'en exploiter les résultats.

Elle a aussi pour objectifs de :

- \*Offrir une qualification professionnelle aux lauréats dans le domaine de l'industrie chimique, pharmaceutique, agroalimentaire...
- \*Acquérir les compétences fondamentales et pratiques de nature à résoudre des problèmes concrets auxquels le lauréat est confronté dans le secteur de l'industrie chimique, pharmaceutique et agroalimentaire...
- \* Définir les enjeux et les conditions de réussite d'une démarche qualité : état des lieux, lancement, amélioration de la qualité, pilotage
- \*Apprendre à utiliser les outils de qualité pour la résolution de problème
- \*Participer à la mise au point d'une démarche qualité de l'entreprise (animation, certification, ISO, Formation, audit...)

**DEBOUCHES DE LA FORMATION**

\*Après cette formation, le lauréat aura la capacité de :

- Avoir des compétences en Management de la qualité Totale et Management de la sécurité Industrielle
- Mener un projet d'étude relatif à l'analyse de tout type de matière chimique, pharmaceutique, agroalimentaire...
- Choisir la technique analytique la plus appropriée à la caractérisation chimique et la détermination qualitative et quantitative de cette matière organique ou inorganique
- Interpréter les résultats analytiques obtenus et rédiger un rapport de synthèse décrivant les expériences réalisées

\*Le titulaire du diplôme de la **Licence Professionnelle d'Université TAMQT** pourra exercer dans les secteurs d'activité suivants : Qualité, sécurité, environnement / matériaux, peinture / contrôle, analyse / agroalimentaire / cosmétique, santé, pharmacie / énergie, pétrochimie...)



## **PUBLIC CIBLE**

L'accès à La Licence Professionnelle d'Université (LPU) en Techniques d'Analyses et Management de la Qualité Totale ( **LPU-TAMQT** ) est ouvert aux titulaires d'un diplôme Bac +2, DEUG, DEUST, DUT, BTS ou diplôme équivalent (Filière Scientifique)

- Professionnel exerçant dans le domaine chimique, pharmaceutique, agroalimentaire, pétrochimique...

- Sélection des candidats sur dossier,

\*Etablissement de la liste des candidats présélectionnés,

\*Une liste des candidats retenus sera affichée avec une liste d'attente

## **PROGRAMME DE LA FORMATION**

**Module 1** : MANAGEMENT DE LA QUALITE TOTALE

**Module 2** : TECHNIQUES D'ANALYSES 1 ( RMN, IR, AA, UV)

**Module 3** : TECHNIQUES D'ANALYSES 2 (HPLC, CPG, SM...)

**Module 4** : CHIMIE ANALYTIQUE & ELECTROCHIMIE

**Module 5** : CHIMIE MINERALE APPLIQUEE

**Module 6** : CHIMIE ORGANIQUE APPLIQUEE

**Module 7** : THERMODYNAMIQUE APPLIQUEE

**Module 8** : CHIMIE INDUSTRIELLE

**Module 9** : MANAGEMENT DE LA SECURITE INDUSTRIELLE

**Module 10** : Projet de Fin d'Etudes en Entreprise (PFE)

## **CONTACT**

**Responsable Pédagogique : Pr. Mohamed SAFI**

**GSM : 0667761428**

**E-mail : [mohamedsafi@yahoo.fr](mailto:mohamedsafi@yahoo.fr)**

