

Licence professionnelle Chimie analytique, contrôle, qualité, environnement

La formation propose le ou les parcours suivants : :

- › Parcours Chimie analytique et instrumentale

Présentation



Ancien intitulé : Industries chimiques et pharmaceutiques

La chimie analytique est en perpétuelle évolution, et rares sont aujourd'hui les domaines sociaux économiques qui n'y font pas appel. Cette évolution est induite par des exigences accrues des disciplines concernées (contrôle qualité, chimie, environnement, arômes, cosmétologie, agroalimentaire, pharmacologie, matériaux, santé, etc.) qui demandent entre autres la mise en œuvre de techniques analytiques de plus en plus performantes (sensibilité, sélectivité, etc...) nécessitant des compétences accrues dans le domaine de l'analyse physico-chimique. Ces exigences se traduisent par la nécessité de former des spécialistes dont les compétences allient de solides bases théoriques à une pratique expérimentale poussée. L'enseignement que nous souhaitons délivrer dans le cadre de cette licence professionnelle devrait permettre à des techniciens de compléter leurs connaissances théoriques sur la chimie analytique et les techniques analytiques, de développer leurs capacités à les mettre en œuvre au travers d'études de cas et ainsi d'acquérir une capacité d'adaptation permanente aux évolutions du métier et les compétences nécessaires pour être rapidement autonomes dans le milieu industriel.

Objectifs

Cette licence professionnelle a pour principaux objectifs l'acquisition et la maîtrise de techniques avancées d'analyse dans tous les domaines faisant appel à l'analyse instrumentale.

Les étudiants devront obtenir une culture et un savoir-faire dans cette science intervenant dans de nombreux domaines sociaux économiques. Ils devront acquérir une capacité d'adaptation permanente aux évolutions du métier et les compétences nécessaires pour être rapidement autonomes dans le milieu industriel

Admission

CANDIDATURE EN LICENCE PROFESSIONNELLE 2019-2020

Candidature en ligne sur le site e-Candidat du 14 mars 2019 au 14 avril 2019

DIFFUSION DES RESULTATS LE le 14 mai 2019

Public formation continue :

Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études,
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant.

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de [validation des acquis personnels et professionnels \(VAPP\)](#).

Pour plus d'informations, consultez la page web de la [Direction de la formation continue et de l'apprentissage](#)

Infos pratiques :

- > **Composante** : Institut universitaire de technologies (IUT 1)
- > **Niveau** : Bac +3
- > **Durée** : 1 an
- > **Crédits ECTS** : 60
- > **Type de formation** : Contrat de professionnalisation, Formation continue aménagée
- > **Lieu** : Grenoble - Domaine universitaire
- > **Contacts** :

Responsable(s) pédagogique(s)

Frederic Mazoyer

Frederic.Mazoyer@univ-grenoble-alpes.fr