

Industries Chimiques et Pharmaceutiques Analyse et Contrôle – ICP-AC

Responsable(s) :
Luc VINCENT

Objectif de la formation

Former aux techniques analytiques instrumentales, sur les bases d'une formation scientifique et technique générale, permettant d'évoluer dans la carrière.

Meilleure autonomie pour une adaptation rapide au travail dans les laboratoires de chimie analytique et de contrôle qualité.

Contenu de la formation

Bases de chimie organique et inorganique, matériaux.

Les grandes méthodes analytiques instrumentales : chromatographies, spectrométries, électrochimie, méthodes thermiques, traitement des données.

Anglais, informatique, communication.

Formation par des professionnels : les méthodes analytiques, les normes et la réglementation dans les domaines de la chimie fine, de la pharmacie et la cosmétique, de l'environnement, de l'agroalimentaire...

Formation pratique : 30 manipulations de travaux pratiques, projet tutoré expérimental.

Débouchés

Assistant-ingénieur, cadre technique en analyse et contrôle, en recherche et développement, en production, ou techniciens supérieurs avec possibilités de promotion améliorées.

Domaines d'activité : chimie fine, pharmacie, parapharmacie et produits vétérinaires, parfums et arômes cosmétique, agroalimentaire, environnement...

Conditions d'admission

Bac + 2 scientifique : DEUG, DUT, BTS, DEUST,... avec un niveau de chimie suffisant.

Jeunes de moins de 26 ans à la date de la signature du contrat d'apprentissage.

Calendrier

Un an, de septembre à septembre.

Rythme de l'alternance : un mois en entreprise, un mois à l'Université.

Frais de formation

Nous consulter

Renseignements complémentaires

Faculté des Sciences

de l'Université de Nice-Sophia Antipolis
Parc Valrose
06108 NICE Cedex 2
<http://www.unice.fr/lpicpac>

Secrétariat

Tél : 04 92 07 61 02

Email :

Cecile.ETTORRE@unice.fr

lp.icpac@unice.fr