

CHIMIE - CHIMIE DES MATÉRIAUX

LICENCE PROFESSIONNELLE CHIMIE ET PHYSIQUE DES MATÉRIAUX

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

La formation s'adresse aux étudiants de moins de 30 ans titulaires d'un BTS, BTSa, d'un DUT, DEUST ou du niveau L2 (120 ECTS) du cursus LMD, mais aussi ceux qui, après une licence générale (L3), veulent se réorienter vers une filière en alternance pour une insertion professionnelle plus rapide.
Cette formation est également accessible aux salariés en formation continue.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/licences/licences-professionnelles-l3/licence-professionnelle-chimie-et-physique>

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

Cette formation vise à former des techniciens de « haut niveau » aux sciences des matériaux, en introduisant les bases fondamentales de chimie et de physique nécessaires à l'élaboration, à la caractérisation et à la compréhension des propriétés des matériaux. Mener à bien des études dans le cadre d'activités de recherche, de développement ou d'expertise
Effectuer des contrôles, des analyses et des mesures des matériaux
Élaborer et caractériser un matériau
Qualifier des appareils de mesure, assurer une assistance technique
Savoir faire la synthèse et rédiger ses résultats sous forme d'un rapport écrit
Savoir présenter ses résultats oralement

LES + DE LA FORMATION

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail. Corps professoral de renommée internationale.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

Modalités d'évaluation

Examens et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

Informations clés

🕒 Durée :
600 Heures + 30 semaines en entreprise

€ Tarif : (Éligible CPF)
7000 €

📄 Informations

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 39517
Droits d'inscriptions : droits universitaires en vigueur pour l'année en cours
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 30053
Droits universitaires : 170€ (non compris dans le coût de formation)
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Contact

Responsable de la formation : Marie-Laure HOSOTTE (contact ETSL)
mlh@etsl.fr

01 44 27 82 82
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

ET APRÈS ?

- Technicien Supérieur en analyse de matériaux, Technicien Supérieur en élaboration de matériaux, Technicien supérieur en R&D, Technicien supérieur en contrôle

POUR CANDIDATER

Inscription en ligne : sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr