

**Domaine :** Chimie - **Thématique(s) :** Chimie des matériaux  
DIPLÔMES NATIONAUX : LICENCES

## LICENCE PROFESSIONNELLE CHIMIE ET PHYSIQUE DES MATÉRIAUX

🕒 **Durée de la formation :** 600 Heures + 30 semaines en entreprise  
📅 **Dates :** Voir le calendrier  
📍 **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)  
💶 **Tarif :** 7000 €

**Modalité :** Présentiel  
**CPF :** Éligible  
**ECTS :** 60  
**Formation :** Diplômante

### 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

### 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

### INFORMATIONS

Formation inscrite au RNCP : Oui

Code RNCP : 30053

Droits universitaires : 170€ (non compris dans le coût de formation)

VAE/VAP : oui

Accessibilité (handicap) : Oui

### PUBLIC VISÉ 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.

### CONTACT

📞 01 44 27 82 82

✉ sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

Responsable de la formation : Marie-Laure HOSOTTE (contact ETSL)

mlh@etsl.fr

### PROGRAMME

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

### MÉTHODES

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

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

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

### DÉBOUCHÉS

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

---

### LES + DE LA FORMATION

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

---

---