

Physique, Chimie

RNCP13417 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	LICENCE — Licence
Code(s) NSF	111g, 111
Code(s) ROME	H1503, H1506, H1404
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE

Université de Perpignan Via Domitia

<http://www.univ-perp.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Descriptif d'emploi : Le diplôme maîtrise des moyens d'investigation en physique et/ou en chimie. L'ensemble de ses connaissances théoriques et pratique lui permet d'élaborer des protocoles expérimentaux et de les mettre en application en contrôlant toutes les étapes.

Domaines d'intervention : du laboratoire au diagnostic et au conseil dans les sciences physiques et chimiques.

Types de situations professionnelles : Analyses physico-chimiques, Instrumentation et mesures, contrôle qualité, conseil.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Contrôle de la maîtrise professionnelle : Bonnes connaissances académiques des grands domaines de la physique et de la chimie. Réalisation de protocoles expérimentaux faisant appel à ces connaissances. Mise en valeur de l'habileté expérimentale du diplômé. Compétences mixtes dans les grands domaines de la physique et de la chimie.

Moyens de contrôle : Les TD, les TP, les examens sont les moyens de contrôle des connaissances acquises. Une mise en situation concrète permet notamment de contrôler le savoir faire du candidat.

Qui contrôle ? L'équipe enseignante.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Analyse et contrôle

Recherche et développement

Instrumentation et mesure.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Technicien en laboratoire d'analyse et de contrôle, en laboratoire de recherche et développement, en instrumentation et mesure.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 344 €
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 565
Jugés difficiles à recruter	44 %
Emplois saisonniers	12 %
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

100% enseignants

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.univ-perp.fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/13417/>