

Licence Sciences, Technologies, Santé mention Physique, chimie

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

LA ROCHELLE UNIVERSITE
Secteur VAE-Reprise d'études
05.46.45.83.07
vae-re@univ-lr.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Etre titulaire du Bac, Bac+1, Bac+2 (ou équivalent)

Prérequis pédagogiques :

Candidature avant le 31/05

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Maîtriser les savoirs fondamentaux de la physique et de la chimie Mobiliser les concepts et outils mathématiques et informatiques pour aborder et résoudre des problématiques de physique et/ou de chimie Utiliser les appareils et techniques de mesure les plus courants Manipuler en respectant les règles de sécurité et l'environnement Identifier et mener en autonomie les différentes étapes d'une démarche expérimentale Développer une démarche scientifique théorique permettant la résolution de problèmes de physique et/ou de chimie Valider un modèle par comparaison de ses prévisions aux résultats expérimentaux et apprécier ses limites de validités Maîtriser les connaissances de base en science des matériaux. Appliquer une démarche pluridisciplinaire pour l'analyse d'une problématique matériau Apprendre et agir de manière autonome / travailler en équipe Communiquer oralement et par écrit en français et en anglais Développer un sens critique et une rigueur scientifique

Contenu et modalités d'organisation

Programme détaillé : <https://formations.univ-larochelle.fr/licence-physique-chimie>

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Possibilité de VAE

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Validation(s) Visée(s)

Licence mention physique, chimie - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

- Master Sciences et génie des matériaux parcours Durabilité des matériaux et des structures - Master Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation, 1er degré parcours Professorat des écoles - Master Management et administration des entreprises

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00136757	du 02/09/2019 au 24/06/2022	La Rochelle (17)	LA ROCHELLE UNIVERSITE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00176203	du 01/09/2020 au 30/06/2023	La Rochelle (17)	LA ROCHELLE UNIVERSITE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00361643	du 04/09/2023 au 30/06/2026	La Rochelle (17)	LA ROCHELLE UNIVERSITE		MON COMPTE FORMATION	FPC