



L3 - Physique - Chimie



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Savoir faire et compétences

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Laurent ALVAREZ

☎ 0467143541

✉ Laurent.Alvarez@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Francois Henn

✉ francois.henn@umontpellier.fr



Programme

L3S5 - Physique - Chimie

Introduction à la physique quantique	4 crédits	36h
Thermodynamique des changements de phase	4 crédits	
Matériaux inorganiques - Synthèse et caractérisation part 1	3 crédits	
Anglais S5	2 crédits	
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	2 crédits	
Calling bullshit	2 crédits	
Ecriture créative	2 crédits	
Edu transition écologique	2 crédits	
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	2 crédits	
Arts et Sciences	2 crédits	
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	2 crédits	
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	2 crédits	
Sport		
Nutrition, Sport Santé	2 crédits	
Outils concept info (PIX)	2 crédits	
Chimie organique avancée	4 crédits	
Physique expérimentale S5	4 crédits	36h
CHOIX1	3 crédits	
Cursus Métiers de l'Enseignement PC S5	3 crédits	
Introduction à la Physique Statistique	3 crédits	27h
Optique Appliquée	4 crédits	36h

L3S6 - Physique - Chimie

Programmation pour la chimie	1 crédits	
Projets Tuteurés S6	4 crédits	36h
Chimie Expérimentale	6 crédits	
CHOIX2	4 crédits	
Matériaux inorganiques : structure et propriétés	4 crédits	
CHOIX3	4 crédits	
Analyse (RMN,IR)	3 crédits	
Cursus Métiers de l'Enseignement	1 crédits	
Elasticité et hydrodynamique	4 crédits	36h
Programmation pour la Physique	3 crédits	27h
Électrotechnique et Électrocinétique	4 crédits	36h
Bases théoriques en spectroscopies	4 crédits	