



L3 - Physique et Applications (PA)



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Didier Laux

✉ didier.laux@umontpellier.fr



Programme

L3S5 - Physique et Applications (PA)

Physique Expérimentale S5 PA	5 crédits	45h
S5L3PHYAPPCHOIX	4 crédits	
L'origine des éléments : un voyage cosmique	2 crédits	18h
Nanosciences et Nanotechnologies	2 crédits	18h
Physique Informatique	2 crédits	18h
Physique du Vivant	2 crédits	18h
Eléments d'Electronique	4 crédits	36h
Anglais S5	2 crédits	
Introduction à la Physique Statistique	3 crédits	27h
Acoustique - Thermique	4 crédits	36h
Optique Appliquée	4 crédits	36h
Introduction à la physique quantique	4 crédits	36h

L3S6 - Physique et Applications (PA)

Elasticité et hydrodynamique	4 crédits	36h
Elements de Théorie Quantique du Solide	6 crédits	54h
Structure et Propriétés de la Matière	4 crédits	36h
Radioactivité, Energie Nucléaire	3 crédits	27h
Programmation pour la Physique	3 crédits	27h
Physique Expérimentale S6 PA	6 crédits	54h
Projets Tuteurés S6	4 crédits	36h