



UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER



L1 - PCSI-KINE



Structure de
formation
Faculté des
Sciences





Programme

L1S1 - PCSI-KINE

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 expérimentale	4 crédits	
Chimie générale 2 - Partie 2	2 crédits	
Physique Générale	6 crédits	54h
Chimie générale 1	4 crédits	
Chimie générale 2 - partie 1	2 crédits	
Outils Mathématiques 1	5 crédits	
Anglais S1	1 crédits	
La Terre et ses ressources	4 crédits	

L1S2 - PCSI-KINE



Choix Profils	30 crédits		Sc. et Culture parfumée	2 crédits	
Profil Chimie Kiné	30 crédits		Fabrication additive	2 crédits	
Chimie expérimentale	3 crédits		L'ordinateur quantique, entre physique et mathématiques	2 crédits	
Anglais S2	2 crédits		Anglais S2	2 crédits	
Biochimie	4 crédits		TP mesures électriques	2 crédits	
Thermodynamique 1	6 crédits	54h	Thermodynamique 1	6 crédits	54h
Chimie organique	4 crédits		Thermodynamique 1 partie B	0 crédits	
Choix Chimie	4 crédits		Outils Mathématiques 3	6 crédits	
Python pour les sciences	4 crédits	36h	Profil Physique Mécanique Kiné	30 crédits	
Planétologie	4 crédits		Python pour les sciences	4 crédits	36h
Découverte de la physiologie	4 crédits		TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	4 crédits		Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h
Exploration du cerveau	4 crédits		Anglais S2	2 crédits	
Chimie générale 3	4 crédits		Thermodynamique 1	6 crédits	54h
Outils Mathématiques 3	6 crédits		Dynamique Newtonienne 1	4 crédits	36h
Profil Physique Chimie Kiné	30 crédits		Thermodynamique 1 partie B	0 crédits	
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h	Outils Mathématiques 3	6 crédits	
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h			
Anglais S2	2 crédits				
Thermodynamique 1	6 crédits	54h			
Chimie organique	4 crédits				
Chimie générale 3	4 crédits				
Thermodynamique 1 partie B	0 crédits				
Outils Mathématiques 3	6 crédits				
Profil EEA Kiné	30 crédits				
Python pour les sciences	4 crédits	36h			
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h			
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h			
Culture générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	2 crédits				
Introduction à l'Océanographie	2 crédits				
Plaisirs et addictions	2 crédits				
La place de l'homme dans l'Univers	2 crédits				
Ecriture créative	2 crédits				
Education à la transition écologique	2 crédits				
Sport					
Outils et concepts de base en informatique (PIX)	2 crédits				
Sciences et Musique	2 crédits				