



L1- PCSI- OuiSi



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Programme

SEM 1 OUI SI PCSI



Choix Profils	30 crédits	
Profil Mécanique	30 crédits	
Physique Générale	6 crédits	54h
Chimie générale 1	4 crédits	
Calculus pour PCSI	4 crédits	36h
Outils Mathématiques 2	4 crédits	
Electronique	6 crédits	
Outils Mathématiques 1	5 crédits	
Anglais S1	1 crédits	
Profil Physique Chimie	30 crédits	
Outils Mathématiques 1	5 crédits	
Outils Mathématiques 2	4 crédits	
Calculus pour PCSI	4 crédits	36h
Physique Générale	6 crédits	54h
Electronique 1	4 crédits	
Chimie générale 1	4 crédits	
Chimie générale 2 - partie 1	2 crédits	
Anglais S1	1 crédits	
Profil EEA	30 crédits	
Physique Générale	6 crédits	54h
Chimie générale 1	4 crédits	
Calculus pour PCSI	4 crédits	36h
Outils Mathématiques 2	4 crédits	
Electronique	6 crédits	
Outils Mathématiques 1	5 crédits	
Anglais S1	1 crédits	
Profil Chimie	30 crédits	
Choix HAE101E Electronique 1		
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 Découverte de	2 crédits	
l'Electronique à travers l'instrumentation Sport	2 crédits	
Nutrition, Sport Santé	2 crédits	



Outils concept info (PIX)	2 crédits		Choix HAT101T La Terre et ses ressources	
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	2 crédits		Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	2 crédits
Sciences et société	2 crédits		Calling bullshit	2 crédits
Chimie expérimentale	4 crédits		Ecriture créative	2 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	2 crédits		Edu transition écologique	2 crédits
Physique Générale	6 crédits	54h	Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	2 crédits
Chimie générale 1	4 crédits		Arts et Sciences	2 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	2 crédits		Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et Découverte de	2 crédits
Electronique 1	4 crédits		l'Electronique à travers l'instrumentation Sport	2 crédits
Outils Mathématiques 1	5 crédits		Nutrition, Sport Santé	2 crédits
Anglais S1	1 crédits		Outils concept info (PIX)	2 crédits
Choix HAS103H Calculus pour PCSI			Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	2 crédits
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	2 crédits		Sciences et société	2 crédits
Calling bullshit	2 crédits		Chimie expérimentale	4 crédits
Ecriture créative	2 crédits		Chimie générale 2 - Partie 2	2 crédits
Edu transition écologique	2 crédits		Physique Générale	6 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	2 crédits		Chimie générale 1	4 crédits
Arts et Sciences	2 crédits		Chimie générale 2 - partie 1	2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et Découverte de	2 crédits		Outils Mathématiques 1	5 crédits
l'Electronique à travers l'instrumentation Sport	2 crédits		Anglais S1	1 crédits
Nutrition, Sport Santé	2 crédits		La Terre et ses ressources	4 crédits
Outils concept info (PIX)	2 crédits		Profil Physique	30 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	2 crédits		Outils Mathématiques 1	5 crédits
Sciences et société	2 crédits		Outils Mathématiques 2	4 crédits
Chimie expérimentale	4 crédits		Calculus pour PCSI	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	2 crédits		Physique Générale	6 crédits
Physique Générale	6 crédits	54h	Electronique	6 crédits
Chimie générale 1	4 crédits		Chimie générale 1	4 crédits
Calculus pour PCSI	4 crédits	36h	Anglais S1	1 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	2 crédits			
Outils Mathématiques 1	5 crédits			
Anglais S1	1 crédits			
			SEM 2 OUI SI PCSI	



Profil PCSI Oui-Si

Profil OuiSi Chimie

Chimie expérimentale	3 crédits	
Remédiation PCSI en Physique		
Chimie générale 3	4 crédits	
Chimie organique	4 crédits	
Remédiation PCSI en Maths		
Biochimie	4 crédits	
Anglais S2	2 crédits	

Profil OuiSi Physique-Mécanique

Remédiation PCSI en Physique		
Python pour les sciences	4 crédits	36h
Remédiation PCSI en Maths		
Anglais S2	2 crédits	
Dynamique Newtonienne 1	4 crédits	36h
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h

Profil OuiSi Physique-Chimie

Remédiation PCSI en Physique		
Chimie générale 3	4 crédits	
Chimie organique	4 crédits	
Remédiation PCSI en Maths		
Anglais S2	2 crédits	
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h

Profil OuiSi EEA

TP mesures électriques	2 crédits	
Remédiation PCSI en Physique		
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	
Sc. et Culture parfumée	2 crédits	
Fabrication additive	2 crédits	
L'ordinateur quantique, entre physique et mathématiques	2 crédits	



Le questionnement du mouvement	2 crédits	
Python pour les sciences	4 crédits	36h
Remédiation PCSI en Maths		
Anglais S2	2 crédits	
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h
Profil PCSI		
Profil Physique	30 crédits	
Thermodynamique 1	5 crédits	54h
Python pour les sciences	4 crédits	36h
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h
Outils Mathématiques 3	6 crédits	
Anglais S2	2 crédits	
Dynamique Newtonienne 1	4 crédits	36h
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h
Profil Physique Chimie	30 crédits	
Chimie générale 3	4 crédits	
Chimie organique	4 crédits	
Thermodynamique 1	5 crédits	54h
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h
Outils Mathématiques 3	6 crédits	
Anglais S2	2 crédits	
TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h
Profil Chimie	30 crédits	
Chimie expérimentale	3 crédits	
Choix Chimie	4 crédits	
Python pour les sciences	4 crédits	36h
Planétologie	4 crédits	
Découverte de la physiologie	4 crédits	
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	4 crédits	
Exploration du cerveau	4 crédits	
Anglais S2	2 crédits	
Biochimie	4 crédits	
Thermodynamique 1	5 crédits	54h
Chimie organique	4 crédits	
Chimie générale 3	4 crédits	
Outils Mathématiques 3	6 crédits	
Thermodynamique pour la chimie	3 crédits	
UE CHOIX 3 HAC415C		
Chimie expérimentale	3 crédits	



Thermodynamique pour la chimie	3 crédits		TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h
Chimie générale 3	4 crédits		Profil Mécanique	30 crédits	
Chimie organique	4 crédits		Thermodynamique 1	5 crédits	54h
Outils Mathématiques 3	6 crédits		Python pour les sciences	4 crédits	36h
Biochimie	4 crédits		Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h
Polymères, colloïdes et rhéologie	4 crédits		Outils Mathématiques 3	6 crédits	
Anglais S2	2 crédits		Anglais S2	2 crédits	
UE CHOIX 1 HAS201H			Dynamique Newtonienne 1	4 crédits	36h
Chimie expérimentale	3 crédits		TP Phys/Méca/EEA	4 crédits	36h
Choix Chimie	4 crédits				
Python pour les sciences	4 crédits	36h			
Planétologie	4 crédits				
Découverte de la physiologie	4 crédits				
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	4 crédits				
Exploration du cerveau	4 crédits				
Anglais S2	2 crédits				
Biochimie	4 crédits				
Thermodynamique 1	5 crédits	54h			
Chimie organique	4 crédits				
Chimie générale 3	4 crédits				
Outils Mathématiques 3	6 crédits				
Thermodynamique pour la chimie	3 crédits				
UE CHOIX 2 HAT201T					
Chimie expérimentale	3 crédits				
Thermodynamique pour la chimie	3 crédits				
Chimie générale 3	4 crédits				
Chimie organique	4 crédits				
Outils Mathématiques 3	6 crédits				
Planétologie	4 crédits				
Biochimie	4 crédits				
Anglais S2	2 crédits				
Profil EEA	30 crédits				
TP mesures électriques	2 crédits				
Thermodynamique 1	5 crédits	54h			
Python pour les sciences	4 crédits	36h			
Cinématique et statique du solide	5 crédits	45h			
Outils Mathématiques 3	6 crédits				
Anglais S2	2 crédits				