



L1 PORTAIL PHYSIQUE CHIMIE SCIENCES DE L'INGENIEUR (PCSI)



Niveau d'étude
visé
BAC +1



ECTS
60 crédits



Durée
1 an



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Langue(s)
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- > L1 - PCSI
- > L1 - PCSI-KINE
- > L1 - PCSI SANTE
- > L1 - CUPGE Mécanique
- > L1 - CUPGE - Physique et Mathématiques
- > L1- PCSI- OuiSi

Présentation

Le portail PCSI est le portail de choix pour les étudiant(e)s passionné(e)s par la physique, la chimie, ou les sciences de l'ingénieur (mécanique et/ou l'électronique). La première année en PCSI pose en tronc commun les bases en méthodologie, méthodes mathématiques et connaissances scientifiques larges, et prépare ainsi à des études disciplinaires, dès la deuxième année, dans l'une des mentions de licence suivantes :

- Licence Physique, plus d'infos sur <http://licence-physique.edu.umontpellier.fr/>
- Licence Physique-Chimie,
- Licence Chimie,
- Licence Mécanique
- Licence EEA (Électronique, Énergie électrique, Automatismes) <https://eea-fds.edu.umontpellier.fr/licence-eea/>

Trois menus sont proposés au premier semestre dans le portail PCSI, menu chimie, menu physique-chimie et menu physique/mécanique/électronique. Ceci permet de retrouver déjà des enseignements renforcés selon ses intérêts. Dans le menu chimie, il sera ainsi possible de suivre un enseignement aux interfaces chimie-biologie ou chimie-matériaux. De manière alternative, les menus physique-chimie et physique/mécanique/électronique comportent plus d'enseignements de mathématiques et de physique, ainsi que des initiations à la mécanique, à l'électronique et à la programmation. Pour tous les menus, des travaux pratiques font partie du programme de première année.

Infos pratiques

Contacts

Norbert Kern

✉ norbert.kern@umontpellier.fr

Clarence CHARNAY

✉ clarence.charnay@umontpellier.fr



Programme

L1 - PCSI

L1S1 - PCSI

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix Profils	Choix				30 crédits
Profil Physique / EEA / Mécanique	Mémoire				30 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Electronique	UE		51h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Profil Chimie	Mémoire				30 crédits
Choix HAE101E Electronique 1	Choix				
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Edu transition écologique	UE		15h		2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE		15h		2 crédits
Arts et Sciences	UE		15h		2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE		15h		2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE		15h		2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE		15h		2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE		15h		2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Choix HAS103H Calculus pour PCSI	Choix				
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits



Edu transition écologique	UE	15h			2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE	15h			2 crédits
Arts et Sciences	UE	15h			2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE	15h			2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE	15h			2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE	15h			2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE	15h			2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Choix HAT101T La Terre et ses ressources	Choix				
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Edu transition écologique	UE		15h		2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE		15h		2 crédits
Arts et Sciences	UE		15h		2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE		15h		2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE		15h		2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE		15h		2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE		15h		2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
La Terre et ses ressources	UE	18h	12h	6h	4 crédits
Profil Physique Chimie	Mémoire				30 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits



Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h	4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h	2 crédits
Anglais S1	UE		12h	1 crédits

L1S2 - PCSI

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix Profils	Choix				30 crédits
Profil Physique	Choix				30 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Dynamique Newtonienne 1	UE				4 crédits
TP Phys/Méca/EEA	UE				4 crédits
Profil Physique Chimie	Choix				30 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
TP Phys/Méca/EEA	UE				4 crédits
Profil Chimie	Choix				30 crédits
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Choix Chimie	Choix				4 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Planétologie	UE	18h	9h	9h	4 crédits
Découverte de la physiologie	UE	15h	18,5h		4 crédits
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	UE	18h	18h		4 crédits
Exploration du cerveau	UE	21,5h	12h		4 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Thermodynamique pour la chimie	UE				3 crédits
UE CHOIX 3 HAC415C	Choix				
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Thermodynamique pour la chimie	UE				3 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits



Polymères, colloïdes et rhéologie	UE	30h	10h		4 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
UE CHOIX 1 HAS201H	Choix				
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Choix Chimie	Choix				4 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Planétologie	UE	18h	9h	9h	4 crédits
Découverte de la physiologie	UE	15h	18,5h		4 crédits
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	UE	18h	18h		4 crédits
Exploration du cerveau	UE	21,5h	12h		4 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Thermodynamique pour la chimie	UE				3 crédits
UE CHOIX 2 HAT201T	Choix				
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Thermodynamique pour la chimie	UE				3 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Planétologie	UE	18h	9h	9h	4 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Profil EEA	Choix				30 crédits
TP mesures électriques	UE				2 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
TP Phys/Méca/EEA	UE				4 crédits
Profil Mécanique	Choix				30 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Dynamique Newtonienne 1	UE				4 crédits
TP Phys/Méca/EEA	UE				4 crédits

L1 - PCSI-KINE



L1S1 - PCSI-KINE

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Edu transition écologique	UE		15h		2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE		15h		2 crédits
Arts et Sciences	UE		15h		2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE		15h		2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE		15h		2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE		15h		2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE		15h		2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
La Terre et ses ressources	UE	18h	12h	6h	4 crédits

L1S2 - PCSI-KINE

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix Profils	Choix				30 crédits
Profil Chimie Kiné	Choix				30 crédits
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Choix Chimie	Choix				4 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Planétologie	UE	18h	9h	9h	4 crédits
Découverte de la physiologie	UE	15h	18,5h		4 crédits
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	UE	18h	18h		4 crédits
Exploration du cerveau	UE	21,5h	12h		4 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits



Outils Mathématiques 3

UE 27h 27h 6 crédits

L1 - PCSI SANTE

L1S1 - PCSI-SANTE

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix Profils	Choix				30 crédits
Profil Physique EEA Mécanique Santé	Choix				30 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Mineure santé (pré-requis à candidature MMOP si ACQ)	Choix				12 crédits
UE Physiologie humaine générale	UE				5 crédits
UE Sciences humaines et sociales	UE				5 crédits
UE Médicaments et autres produits de santé	UE				2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits
Profil Chimie Santé	Choix				30 crédits
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Edu transition écologique	UE		15h		2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE		15h		2 crédits
Arts et Sciences	UE		15h		2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE		15h		2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE		15h		2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE		15h		2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE		15h		2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Choix Chimie	Choix				4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
La Terre et ses ressources	UE	18h	12h	6h	4 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits



Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Mineure santé (pré-requis à candidature MMOP si ACQ)	Choix				12 crédits
UE Physiologie humaine générale	UE				5 crédits
UE Sciences humaines et sociales	UE				5 crédits
UE Médicaments et autres produits de santé	UE				2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Profil Physique-Chimie Santé	Choix				30 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Electronique	UE		51h		6 crédits
Mineure santé (pré-requis à candidature MMOP si ACQ)	Choix				12 crédits
UE Physiologie humaine générale	UE				5 crédits
UE Sciences humaines et sociales	UE				5 crédits
UE Médicaments et autres produits de santé	UE				2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits

L1S2 - PCSI-SANTE

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix Profils	Choix				30 crédits
Profil Chimie Santé	Choix				30 crédits
Choix Chimie	Choix				4 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Planétologie	UE	18h	9h	9h	4 crédits
Découverte de la physiologie	UE	15h	18,5h		4 crédits
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	UE	18h	18h		4 crédits
Exploration du cerveau	UE	21,5h	12h		4 crédits
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Choix UE HAV211V	Choix				
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Thermodynamique pour la chimie	UE				3 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits



Découverte de la physiologie	UE	15h	18,5h		4 crédits
Choix UE HAV203V	Choix				
Choix Chimie	Choix				4 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Planétologie	UE	18h	9h	9h	4 crédits
Découverte de la physiologie	UE	15h	18,5h		4 crédits
Biochimie et biologie moléculaire de la cellule 1	UE	18h	18h		4 crédits
Exploration du cerveau	UE	21,5h	12h		4 crédits
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Outils Mathématiques 3	UE	27h	27h		6 crédits

L1 - CUPGE Mécanique

S1L1CUPGEMEC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	UE	24h	25,5h		5 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	UE	24h	25,5h		5 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	UE	19,5h	19,5h		4 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	UE	9h	10,5h		2 crédits
Calculus CUPGE & maths	UE		27h		3 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Electronique	UE		51h		6 crédits
Compositions Ecrites CUPGE S1	UE		18h		2 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits

S2L1CUPGEMEC

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Analyse II Suites, séries, développements limités	UE	30h	30h		6 crédits
Algèbre II, espaces vectoriels et applications linéaires	UE	30h	30h		6 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Dynamique Newtonienne 1	UE				4 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits



Python pour les sciences	UE	6h	30h	4 crédits
Travaux Pratiques Méca/EEA/Phys CUPGE	UE			2 crédits
Compositions écrites CUPGE S2	UE		18h	2 crédits
Anglais S2	UE		24h	2 crédits

L1 - CUPGE - Physique et Mathématiques

S1L1CUPGEPM

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Analyse I fonctions d'une variable et suites	UE	24h	25,5h		5 crédits
Algèbre I systèmes linéaires	UE	24h	25,5h		5 crédits
Géométrie dans le plan, l'espace et le plan complexe	UE	19,5h	19,5h		4 crédits
Raisonnement et Théorie des Ensembles	UE	9h	10,5h		2 crédits
Calculus CUPGE & maths	UE		27h		3 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Electronique	UE		51h		6 crédits
Compositions Ecrites CUPGE S1	UE		18h		2 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits

S2L1CUPGEPM

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Analyse II Suites, séries, développements limités	UE	30h	30h		6 crédits
Algèbre II, espaces vectoriels et applications linéaires	UE	30h	30h		6 crédits
Thermodynamique 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Dynamique Newtonienne 1	UE				4 crédits
Cinématique et statique du solide	UE	18h	27h		5 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Travaux Pratiques Méca/EEA/Phys CUPGE	UE				2 crédits
Compositions écrites CUPGE S2	UE		18h		2 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits



L1- PCSI- OUI Si

SEM 1 OUI SI PCSI

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix Profils	Choix				30 crédits
Profil Physique / EEA / Mécanique	Mémoire				30 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Electronique	UE		51h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Profil Chimie	Mémoire				30 crédits
Choix HAE101E Electronique 1	Choix				
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Edu transition écologique	UE		15h		2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE		15h		2 crédits
Arts et Sciences	UE		15h		2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE		15h		2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE		15h		2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE		15h		2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE		15h		2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Choix HAS103H Calculus pour PCSI	Choix				
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Calling bullshit	UE		15h		2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Edu transition écologique	UE		15h		2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE		15h		2 crédits
Arts et Sciences	UE		15h		2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE		15h		2 crédits



Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE	15h			2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE	15h			2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE	15h			2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
Choix HAT101T La Terre et ses ressources	Choix				
Culture Générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE	15h			2 crédits
Calling bullshit	UE	15h			2 crédits
Ecriture créative	UE	15h			2 crédits
Edu transition écologique	UE	15h			2 crédits
Ondes Haute Fréquence pour applications en Médical & Santé	UE	15h			2 crédits
Arts et Sciences	UE	15h			2 crédits
Introduction à la programmation en Python pour l'analyse et	UE	15h			2 crédits
Découverte de l'Electronique à travers l'instrumentation	UE	15h			2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Nutrition, Sport Santé	UE	15h			2 crédits
Outils concept info (PIX)	UE	15h			2 crédits
Expérimenter pour créer - dialogue entre art, musique et mat	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Chimie expérimentale	UE	3h	15h	21h	4 crédits
Chimie générale 2 - Partie 2	UE	9h	10,5h		2 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits
La Terre et ses ressources	UE	18h	12h	6h	4 crédits
Profil Physique Chimie	Mémoire				30 crédits
Outils Mathématiques 1	UE	22,5h	22,5h		5 crédits
Outils Mathématiques 2	UE	18h	18h		4 crédits
Calculus pour PCSI	UE		36h		4 crédits
Physique Générale	UE	27h	27h		6 crédits
Electronique 1	UE		33h		4 crédits
Chimie générale 1	UE	16,5h	19,5h		4 crédits
Chimie générale 2 - partie 1	UE	9h	10,5h		2 crédits
Anglais S1	UE		12h		1 crédits



SEM 2 OUI SI PCSI

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Profil PCSI Oui-Si	Choix				
Profil OuiSi Chimie	Choix				
Chimie expérimentale	UE		12h	15h	3 crédits
Remédiation PCSI en Physique	UE		36h		
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Remédiation PCSI en Maths	UE				
Biochimie	UE	18h	18h		4 crédits
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Profil OuiSi Physique-Mécanique	Choix				
Remédiation PCSI en Physique	UE		36h		
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Remédiation PCSI en Maths	UE				
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
Dynamique Newtonienne 1	UE				4 crédits
TP Phys/Méca/EEA	UE				4 crédits
Profil OuiSi Physique-Chimie	Choix				
Remédiation PCSI en Physique	UE		36h		
Chimie générale 3	UE	18h	21h		4 crédits
Chimie organique	UE	18h	21h		4 crédits
Remédiation PCSI en Maths	UE				
Anglais S2	UE		24h		2 crédits
TP Phys/Méca/EEA	UE				4 crédits
Profil OuiSi EEA	Choix				
TP mesures électriques	UE				2 crédits
Remédiation PCSI en Physique	UE		36h		
Culture générale - A choisir dans la liste ci-dessous +	UE		15h		2 crédits
Introduction à l'Océanographie	UE		15h		2 crédits
Plaisirs et addictions	UE		15h		2 crédits
La place de l'homme dans l'Univers	UE				2 crédits
Ecriture créative	UE		15h		2 crédits
Education à la transition écologique	UE		15h		2 crédits
Sport	UE				2 crédits
Outils et concepts de base en informatique (PIX)	UE		15h		2 crédits
Sciences et Musique	UE		15h		2 crédits
Sc. et Culture parfumée	UE		15h		2 crédits
Fabrication additive	UE		15h		2 crédits
L'ordinateur quantique, entre physique et mathématiques	Choix				2 crédits
Le questionnement du mouvement	UE				2 crédits
Sciences et société	UE				2 crédits
Python pour les sciences	UE	6h	30h		4 crédits
Remédiation PCSI en Maths	UE				
Anglais S2	UE		24h		2 crédits



TP Phys/Méca/EEA

UE

4 crédits