



# UE obligatoires



## Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE30 - Phys2A - Physique générale	UE		24h	20h			5
UE19 - Chim2A - Thermo-dynamique chimique	UE		16h	20h	14h		6
UE26 - MaPC2A - Mathématiques pour la physique et la chimie 2	UE		20h	30h			6
UE20 - Chim2B - Chimie organique	UE		8h	6h	12h		3
UE21 - Chim2C - Cinétique chimique	UE		6h	4h	4h		1,5
UE31 - Phys2B - Expériences de physique	UE				19h		2,5
LVPP (choisir 1 parmi 4)	UE						
UE50 - All2 - Allemand	UE			20h			3
UE51 - Esp2 - Espagnol	UE			20h			3
UE52 - HDS2 - Histoire des sciences	UE		20h				3
UE53 - PPE2 - Projet personnel étudiant	UE		4h	16h			3
UE33 - Ang2A - Anglais	UE			25h			3