



UE à choix : choisir 2 parmi 3



Composante
UFR Sciences
et Techniques

Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Choix 1	UE						
UE39 - Phys4B - Thermodynamique physique	UE		31h	24h			6 crédits
Choix 2	UE						
UE37 - Meca4A - Mécanique générale et du solide	UE		30h	25h			6 crédits
Choix 3	UE						
Option obligatoires	UE						
UE40 - Phys4C - Compléments d'optique	UE						3 crédits
Option à choix : Opt4 : choisir 1 parmi 7	UE						
UE50 - All4A - Allemand	UE			20h			3 crédits
UE54 - Asph4A - Astrophysique	UE		10h	10h			3 crédits
UE55 - Elec4B - Vision	UE		10h		10h		3 crédits
UE56 - Entp4A - Entrepreneuriat	UE			20h			3 crédits
UE51 - Esp4A - Espagnol	UE			20h			3 crédits
UE52 - HDS4A - Histoire des Sciences	UE		20h				3 crédits
UE57 - Sta4A - Stage	UE						3 crédits