

offre L2 PHYSIQUE - 2025-2026

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
Semestre 3	30	30	SEMESTRE 3 - LICENCE 2 - PHYSIQUE	94,5	157,5	42	5	294
	12	12	S3UE1 - Fondamentaux (Compétences disciplinaires)	48	36	30	0	114
	3	3	Electromagnétisme 1	12	12	6		30
	3	3	Optique	12	12	6		30
	3	3	Thermodynamique 2	12	12	6		30
	3	3	Électronique analogique	12		12		24
	10	10	S3UE2 - Options Chimie (Compétences disciplinaires)	28,5	42	20	0	90,5
	4	4	Chimie organique 1	10,5	18	8		36,5
	3	3	Chimie en solution approfondie	9	12	12		33
	3	3	Liaison chimique	9	12			21
	10	10	S3UE2 - Options SPI (Compétences disciplinaires)	28,5	58,5	9	0	96
	1,5	1,5	Energie électrique 1	7,5	7,5			15
	3	3	Informatique industrielle		27			27
	3	3	Energie Thermique	9	12	9		30
	2,5	2,5	Introduction aux matériaux	12	12			24
	5	5	S3UE3 - Outils (Compétences transversales)	12	33	0	3	45
	3	3	Mathématiques S3	12	18			30
	2	2	Anglais		15		3	15
3	3	S3UE4 - Compétences pré-professionnelles	6	30	3	2	39	
2	2	Projet et visite industrielle	6	24	3		33	
1	1	Choix 1/2	0	6	0	2	6	
1	1	Mieux se connaître et exprimer son parcours		6		6	6	
1	1	Valorisation engagement étudiant				2		
Semestre 4	30	30	SEMESTRE 4 - LICENCE 2 - PHYSIQUE	126	145,5	47	3	318,5
	16	16	S4UE1 - Fondamentaux (Compétences disciplinaires)	75	72	27	0	174
	3	3	Electromagnétisme 2	12	12	6		30
	3	3	Physique atomique et nucléaire	12	12	6		30
	2	2	Thermodynamique des procédés	12	12			24
	3	3	Ondes et vibrations	12	12	6		30
	3	3	Thermochimie	15	12	9		36
	2	2	Cristallographie	12	12			24
	8	8	S4UE2 - Options Chimie (Compétences disciplinaires)	34,5	36	20	0	90,5
	2	2	Electrochimie	7,5	6	6		19,5
	3	3	Cinétique chimique complexe	15	15	6		36
	3	3	Chimie organique 2	12	15	8		35
	8	8	S4UE2 - Options SPI (Compétences disciplinaires)	27	36	15	0	78
	2,5	2,5	Génie informatique		24			24
	2,5	2,5	Génie des procédés	12	12			24
	3	3	Composants électroniques	15		15		30
	5	5	S4UE3 - Outils (Compétences transversales)	13,5	28,5	0	3	42
	3	3	Mathématiques S4	13,5	13,5			27
2	2	Anglais		15		3	15	
1	1	S4UE4 - Professionnel (Compétences pré-professionnelles)	3	9	0	0	12	
1	1	Compétences numériques	3	9			12	