

DOMAINE :	Sciences-Technologies-Santé (STS)
UFR/Ecole... :	UFR Sciences Exactes et Naturelles (SEN)
SITES :	Campus Moulin de la Housse
MENTION DE LICENCE :	Physique-Chimie (PC)
PARCOURS TYPE :	Sciences Physiques (ScPH)
SEMESTRE :	5

Modalités d'enseignement de la formation\* :

\* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale  
 Formation Continue  
 Apprentissage  
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)			CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2		
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Nature			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)
51	UE51 Ondes 2/Physique expérimentale 4	1	PH0501 - Ondes 2	F		4	20	20		DS (40%) + EET 3h (60%)			DS (40%) + Oral (60%)	EET-3h	
		2	PH0506 - Physique expérimentale 4	F		2		20	CRTP (50%) + ITP (50%)			CRTP (50%) + ITP (50%)			
		3													
52	UE52 Electricité 2/Outils calculatoires 7	1	PH0507 - Electricité 2	F		3	8	10	12	DS (25%) + CRTP (8%) + ITP (17%) + EET 2h (50%)			CRTP (8%) + ITP (17%) + EET-2h Oral (75%)		
		2	OC0501 - Outils calculatoires 7	F		3	14	16		DS (40%) + EET 2h (60%)				EET-2h Oral	
		3													
53	UE53 Chimie Organique fonctionnelle 2	1	CH0503 - Chimie Organique fonctionnelle 2	F		6	24	20	16	CRTP (20%) + DS (20%) + EET 2h (60%)			CRTP (20%) + EET-2h (80%)	DM	
		2													
		3													
54	UE54 Chimie des métaux de transitions/Thermochimie 1/Analyse en Chimie Organique 1	1	CH0501 - Chimie des métaux de transitions	F		3	14	7	9	Oral (15%) + OTP (15%) + EET 1h30 (70%)			OTP (15%) + EET-1h30 Oral (85%)		
		2	CH0502 - Thermochimie 1	F		1,5	6	9		DS (40%) + DST (60%)		DS (40%) + DST (60%)		EET-2h	
		3	CH0507 - Analyse en Chimie Organique 1	F		1,5	6	9		DS (30%) + EET 1h30 (70%)				EET-1h30-ETL 1h	
55	UE55 Anglais/Méthodes et outils informatiques : Calcul Scientifique/Méthodes et Outils Informatiques en Chimie	1	AN0501 - Anglais	F		2		15		IE (75%) + Projet (25%)				EET-1h30 DM	
		2	PC0501 - Méthodes et outils informatiques : Calcul Scientifique	F		2		24		CRTP (50%) + ITP (50%)			CRTP (50%) + ITP (50%)		
		3	PC0502 - Méthodes et Outils Informatiques en Chimie	F		2		24		ITP (50%) + ITP (50%)			ITP (50%) + ITP (50%)		

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :