

Maquette des enseignements

offre L2 PHYSIQ,CHIMIE - 2019-2020

	Codes Apogee	Type	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant	Enseignants	Phase de cours						Phase examen							
												Contrôle terminal 1			Contrôle continu			contrôle terminal 2							
												EC		OR	Autre		EC		OR	Autre	EC		OR	Autre	
												%	Durée	%	%	%	Durée	%	%	%	Durée	%	%		
Semestre 3	TLPYSN31	SE@	30	30	SEMESTRE 3 - LICENCE - 2 - PHYSIQUE, CHIMIE	103,5	134,5	48	12	298															
	TLPY3U11	UE@	12	12	S3UE1 - Physique	48	48	24		120															
	TLPY3TH1	MAT	3	3	Thermodynamique 2	12	12	6		30			2*40%	2*1h30		TP:20 %									
	TLEE3EL1	MAC	3	3	Electrostatique	12	12	6		30			6*10%	15min		P:40%									
	TLEE3EA1	MAC	3	3	Electronique analogique	12	12	6		30			66%	2*CC		TP: 34%									
	TLPY3MS1	MAT	3	3	Mécanique du solide	12	12	6		30			70%	2h		TP: 30%		70%*	2h						
	TLPY3U21	UE@	12	12	S3UE2 - Chimie	42	51	24		117															
	TLEE3CH1	MAC	3	3	Chimie inorganique	9	12	9		30			40%	2*1h30		30%	TP: 30%								
	TLEE3CC1	MAC	3	3	Cinétique chimique	12	12	6		30			40%	2h	30%	1h30	TP: 30%								
	TLPY3TC1	MAT	3	3	Thermochimie	12	12	3		27			60%	2h	20%	45min	TP: 20%		60%*	2h					
	TLEE3MR1	MAC	3	3	Mécanismes réactionnels en chimie organique	9	15	6		30			60%	2*2h	10%	45 min	TP: 20% D: 10%								
	TLPY2U31	UE@	6	6	S3UE3 - Ouverture	13,5	35,5	0	12	61															
	TLEE3VC1	MAC	1	1	Valorisation des compétences			10		10															
	TLEE3M1	MAC	3	3	Intégrales multiples	13,5	13,5			27			67%	2h	33%	1h30	50%	D :50%		67%*	2h				
TLEE3LG1	INTER	2	2	1 langue au choix	0		12	0	12																
TLEE3AN1	MAC	2	2	Anglais			12		12			50%	2h	25%		25%				CT+OR+EC					
TLEE3ES1	MAC	2	2	Espagnol			12		12			50%	2h	25%		25%				CT+OR+EC					
TLEE3LA1	MATI	X	X	Laboratoire de langues					12																
Semestre 4	TLPYSN41	SE@	30	30	SEMESTRE 4 - LICENCE - 2 - PHYSIQUE, CHIMIE	103,5	109,5	60	12	285															
	TLPY4U11	UE@	10,5	10,5	S4UE1 - Physique	36	36	15		87															
	TLPY4OP1	MAT	3,5	3,5	Optique physique	12	12	6		30			40%	2h	30%	1h30	TP: 30%		40%*	2h					
	TLPY4EL1	MAT	3,5	3,5	Electromagnétisme	12	12	6		30			80%	2h			TP: 20%		80%*	2h					
	TLPY4PQ1	MAT	3,5	3,5	Phénomènes quantiques et atomistiques	12	12	3		27			2*40%	2*1h30		TP:20 %									
	TLPY4U21	UE@	10,5	10,5	S4UE2 - Chimie	33	33	24	0	90															
	TLPY4OS1	MAU	3,5	3,5	Organisation du solide /cristallographie			12	12	6	30			50%	1h30	20%	30 min	TP: 30%			moj (CC, CT)				
	TLEE4OSA	MUT	3,5	3,5	Organisation du solide /cristallographie			12	12	6	30														
	TLPY4CH1	MAU	3,5	3,5	Chimie en solution 2			9	9	12	30														
	TLEE4CHA	MUT	3,5	3,5	Chimie en solution 2			9	9	12	30			60%	2h	20%	45 mn	TP: 20%		60%*	2h				
	TLPY4FB1	MAT	3,5	3,5	Fonctionnalités et base de réactivité	12	12	6		30			50%	2h	30%		TP: 20%		50%*	2h					
	TLPY4U31	UE@	6	6	S4UE3 - Outils	22,5	13,5	21	0	57															
	TLEE2LS1	MAC	3	3	Logiciels scientifiques	9		21		30							TP: 100%				TP: 100%				
	TLEE4TS1	MAC	3	3	Traitement du signal	13,5	13,5			27					3*25,37,5,37,5%	30,45,45mn				80%*	2h				
	TLPY4U41	UE@	3	3	S4UE4 - Ouverture	12	27	0	12	51															
	TLEE4CI1	MAC	1	1	Compétences numériques	12	15			27						50%	50%			100%**	1h30				
	TLEE4LG1	INTER	2	2	1 langue au choix			12		12															
TLEE4AN1	MAC	2	2	Anglais			12		12			50%	2h	25%		25%				CT+OR+EC					
TLEE4ES1	MAC	2	2	Espagnol			12		12			50%	2h	25%		25%				CT+OR+EC					
TLEE4LA1	MATI	X	X	Laboratoire de langues					12																

** étudiants dispensés d'assiduité

* écrit ou oral selon les effectifs

TP=travaux pratiques D=dossier P=projet

Maquette des enseignements