

# Modalités de contrôle des connaissances



Année universitaire 2020/2021

<b>Composante</b>	<b>UFR des sciences</b>
<b>Niveau d'étude</b>	<b>L3</b>
<b>Mention</b>	<b>Physique</b>
<b>Parcours</b>	<b>PME Physique, Matière, Environnement</b>
<b>Responsable</b>	<b>R. Modolo</b>

Validation en conseil de composante : 18/06/2020  
 Validation en CFVU : 14/09/2020

## Dispositions particulières

Voir MCC particulières de l'UFR de sciences.

Les étudiants doivent totaliser 120 ECTS en fin de L2 et 180 ECTS en fin de L3.

La compensation semestrielle : si la moyenne générale des UE du semestre est au moins égale à 10/20, l'ensemble des UE du semestre est validé.

La compensation annuelle : Si la moyenne des semestres 5 et 6 est au moins égale à 10/20, les 2 semestres sont validés.

La compensation au diplôme : Si la moyenne des 6 semestres est au moins égale à 10/20 et si au moins 5 semestres parmi les 6 sont validés, le diplôme de Licence est délivré. La compensation se fait uniquement sur les semestres suivis à l'UVSQ.

Semestre 5																							
Code UE	Intitulé en français	Intitulé en anglais	UE gérée		Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu 100 %		Contrôle continu et examen terminal					Examen terminal uniquement					Responsable
			UVSQ	Hors UVSQ	CM	TD	TP	Autres			TP	CC	Contrôle continu		Examen terminal			Examen terminal					
													ET	%	Durée	%	Durée	ET	%	Durée	%	Durée	
Cours obligatoires										31													
LSS1531	Théorie et traitement du signal	Signal Theory and Processing	X		18	24	12		6		25	75									R. De Oliveira		
LSANGS5	Anglais UE3	English UE3	X		0	30	0		4		0	100									V. Marson		
LSPH513	Optique ondulatoire	Physical Optics	X		18	22	14		6		25	75									I. Stenger		
LSPH514	Mécanique quantique 1	Quantum Mechanics I	X		27	27	0		6		0	100									J. Barjon		
LSME514	Thermique	Heat Transfer	X		9	18	0		3		0	100									M. Tixier		
LSME506	Mécanique des fluides	Fluid Mechanics	X		18	27	9		6		15	85									M. Tixier		
Cours optionnels :																							
UETRENGI	Engagement et vie associative	Commitment and community life	X		8			6	3				70		30						Fabienne MISGUICH		
TOTAL																				31			
Semestre 6																							
Code UE	Intitulé	Intitulé en anglais	UE gérée		Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu uniquement		Contrôle continu et examen terminal					Examen terminal uniquement					Responsable
			UVSQ	Hors UVSQ	CM	TD	TP	Autres			TP	CC	Contrôle continu		Examen terminal			Examen terminal					
													ET	%	Durée	%	Durée	ET	%	Durée	%	Durée	
Cours obligatoires										20													
LSPH638	Stage	Internship	X						5									100%	50%	rapport	50%	30mn	S. Buil et L. Benabou
LSPH615	Calculs scientifiques et analyse numérique	Scientific Calculation and Numerical Analysis	X		18	18	18		6		25	75										A. Legall	
LSPH616	Mécanique quantique II	Quantum Mechanics II	X		27	27	0		6		0	100										JP Hermier	
LSEN690	Astrophysique	Astrophysics	X		12	9	6		3		25	75										E. Marcq	
Cours optionnels (préciser le nombre d'UE optionnelles attendues pour chaque étudiant) : 9 ECTS																							
LSCH410	Fonctions en chimie organique	Functions in organic chemistry	X		27	27	27		9		20	80										D. Prim	
LSPH619	Propriétés de la matière	Material Properties	X		27	27	0		6		0	100										Y. Dumont	
LSPH618	Physique statistique	Statistical Physics	X		9	15	3		3		25	75										K. Boukheddaden	
EAP	Emplois avenir professeur	Student apprentice professor	X						3									100	50%	Rapport	50%	soutenance	M. Cren-Reisdorf / A. Girard
Cours optionnels :																							
UETRENGP	Engagement et vie associative	Commitment and community life	X		8			6	3				70		30							Fabienne MISGUICH	
TOTAL																				29			