

ACCREDITATION 2020 - 2024 MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES Formation en BCC PHASE PRELIMINAIRE Année universitaire 2021 / 2022
2ème année Intitulé de la mention : Physique Intitulé du parcours type (si existant) :



Composante :	UFR des Sciences
Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	21/09/2021

Régime d'inscription :	<input checked="" type="checkbox"/> Formation initiale <input type="checkbox"/> Formation initiale en apprentissage <input checked="" type="checkbox"/> Formation continue <input type="checkbox"/> Formation continue en contrat de professionnalisation
------------------------	--

Dispositions particulières : Voir Modalités de contrôle des connaissances spécifiques de l'UFR des sciences. Les blocs de connaissances et de compétences se compensent entre eux.

BCC 4 : 4 ues obligatoires pour un total de 18 ects et 3 ues obligatoires à choix pour un total de 6 ects

BCC 5 : 3 ues obligatoires pour un total de 12 ects et 2 ues à choix (LSME412 ou LSCH403) pour un total de 6 ects

BCC 6 : 4 ues obligatoires pour un total de 12 ects et 1 ue obligatoire à choix pour 3 ects pour les étudiants qui ont suivi LSMA421B dans le BCC 5

Les coefficients de pondération des notes servant à calculer la moyenne de chaque UE de Licence et de Master sont précisées sur les tableaux de chaque formation. Pour les UE évaluées en contrôle continu, TP et examen terminal, les notes de contrôle continu et de TP sont réputées être définitives et non modifiables pour les deux sessions. La note de contrôle continu d'une UE provient de la moyenne d'au moins 2 notes

code Apogée	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	intitulé	intitulé en anglais	Obligatoire /optionnel	Nom responsable	cocher si responsable s extérieur de l'UVSQ	Volumes horaires					ECTS = coefficient	Modalités de contrôle des connaissances et compétences												
							Présentiel			Total présentiel	Distanciel		Nbre d'heures	Total horaire	1ère session				2nde chance						
							CM	TD	TP						Type de contrôle		Type de contrôle		Type de contrôle		Autres				
							%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%		Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve						
L23PH121	S3	BCC 4 - Disciplinaire		6 ECTS à choix obligatoire			76	108	32	216		216	24												
LSMA302	S3	Mathématiques Générales 3	General Mathematics III	Obligatoire	O. Khorunzhiy		18	36	0	54	0	54	6	40	Ecrit/ Oral	60	Ecrit			100	Ecrit				
LSPH310N	S3	Electrostatique et Magnéto-statique	Electromagnétisme I Electrostatique et Magnéto-statique	Obligatoire	D. Garrot		18	27	9	54	0	54	6	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSPH302N	S3	Electronique I - De l'électricité à la fonction de transfert	Electronic I - from electricity to the transfer function	Obligatoire à choix	Z. Djebbour		9	9	9	27	0	27	3	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSME312	S3	Statique	Statics	Obligatoire à choix	S. Soursou		9	12	6	27	0	27	3	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSCH320	S3	Equilibres chimiques en solution	Chemical Equilibria in Solution	Obligatoire à choix	D. Riou		18	24	12	54	0	54	6	30	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	20	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSME313	S3	Mécanique newtonienne 2	Newtonian mechanics	Obligatoire	A. Benali		12	15	0	27	0	27	3	50	Ecrit/ Oral	50	Ecrit			100	Ecrit				
LSIS314	S3	Capteurs et mesures pour la physique	Sensors and measurements for Physics	Obligatoire	L.Barthès		10	9	8	27	0	27	3	70	Ecrit/ Oral			30	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
L24PH221	S4	BCC5 - Disciplinaire		6 ECTS à choix obligatoire			75	99	42	216		216	24 ects												
LSPH411N	S4	Electromagnétisme	Electromagnetism	Obligatoire	X.Quelin		21	24	9	54	0	54	6	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSPH412	S4	Physique des ondes	wave physics	Obligatoire	S.Buil		9	12	6	27	0	27	3	25	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	25	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSCH403	S4	Chimie de coordination et chimie du bloc p	Coordination chemistry and chemistry of p-block elements	Obligatoire à choix	E. Cadot/F. Millange		18	18	18	54	0	54	6	20	Ecrit/Oral	60	Ecrit	20	Ecrit/Oral	100	Ecrit				
LSME412	S4	Dynamique des solides	Dynamics of Solids	Obligatoire à choix	B.Cagneau		18	36	0	54	0	54	6	50	Ecrit/ Oral	50	Ecrit			100	Ecrit				
LSPH421	S4	Algorithmique et programmation	Algorithmic and program	Obligatoire	A.Chazottes		9	9	9	27	0	27	3	20	Ecrit/ Oral	50	Ecrit	30	Ecrit/ Oral	100	Ecrit				
LSMA421	S4	Aspects différentiels (équations, géométrie)	Differential Aspects (Equations and Geometry)	Obligatoire	A.-M. Castravet		18	36	0	54	0	54	6	40	Ecrit/ Oral	60	Ecrit			100	Ecrit				
LZAPH321	A	BCC6 - transverse et linguistique		3 ECTS à choix obligatoire			9	60	27	96		96	12 ECTS												
LSEN302	S3	Climat - Enjeux Sciences et Société	Climate: Challenges and Society	Obligatoire	M. Saunois		9	6	12	27	0	27	3	70	Ecrit/ Oral			30	Ecrit/ Oral	100	Ecrit/ Oral				
LSPPE12	S4	PPEI	Personal study and integration project I	Obligatoire	F.Hache-Bissette		0	0	15	15	0	15	2	100	Ecrit/ Oral					100	Ecrit				
LSANGS4	S4	Anglais UE2	English UE2	Obligatoire	V.Marson		0	30	0	30	0	30	4	100	Ecrit/ Oral					100	Ecrit				
S3CG21	S3	Culture Générale	General culture	Obligatoire à choix	M. Spranzi		0	24	0	24	0	24	3	100	Ecrit/ Oral					100	Ecrit				
TAPSLSE4	S3	Théorie et pratique des activités physiques et sportives	Theory and practice of physical and sports activities	Obligatoire à choix	C.Allegri / P.Nieto		0	24	0	24	0	24	3	100	Pratique (65%) et théorique (35%)					100	Pratique (65%) et théorique (35%)				
PARTS1S3/ PARTS1S4	S3	UE Culture - pratiques artistiques ((Théâtre, Arts plastiques, Photographie, Média Radio)	Culture – Artistic practices (Options: theatre, plastic arts, photography, media-radio)	Ue libre	Béatrice Guena / Marion Expert / Yann Datesen / Nouraddine Agne		0	0	24	24	0	24	3	100 (Théâtre et photo) 50(Arts plastiques/média radio)	participation orale + devoir maison + QCM	100 (Théâtre et photo) 50(Arts plastiques/média radio)	Dessin (arts plastiques) Papier radiophonique			50 (média radio)	Examen final spécifique (média radio)	50 (média radio)	Production (média radio)		
UETRENGAP	S3	Engagement et vie associative	Commitment and community life	Ue libre	F.Misguich		8	0	0	8	6	14	3	70	Rapport d'activité	30	Oral/fiche projet			100%	Oral				
							552	160	267	101	552	6	552	60											
							Total heures étudiant																		