Type Diplôme : Master M1 & M2

COMPOSANTE	SPECTRUM	SPECTRUM_Antenne	
MENTION	Physique fondamentale et applications		
CODE DIPLÔME	SMPHY18		
Session M1	Session Unique		
Session M2	Session Unique		
Régime d'inscription	Contrat d'Apprentissage/ Contrat de Professionnalisation	Contrat d'Apprentissage/ Contrat de Professionnalisation	

Parcours Type en Master

Parcours Type	

Heures Maquette Année 1	Heures Valorisées Année 1	Heures Maquette Année 2	Heures Valorisées Année 2
#REF!	#REF!	629,5	629,5

COMPENSATION

Les MCC déterminent le mode de compensation entre UE, semestre et année ainsi que la possibilité d'une note éliminatoire.

Obtention des UE
UE acquise si la note moyenne est supérieure ou égale à 10/20.
Obtention du Semestre
Semestre acquis si la moyenne des notes des UE est supérieure ou égale à 10/20.
Obtention de l'Année
Année acquise si la moyenne des notes des deux semestres est supérieure ou égale à 10/20.
Note éliminatoire/ Note seuil
7/20.

REDOUBLEMENT

redoublement autorisé uniquement à titre exceptionnel, après décision du conseil pédagogique de la formation.

Textes réglementaires
Arrêté du 30 juillet 2018 relatif au diplôme national de licence
Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	SPECTRUM	Diplôme	Physique fondamentale et aps	Code diplôme	SMPHY18
		Parcours type			

Année	1ère année	Code Année :		Session
Semestre	Semestre 1	Code Semestre :		Session Unique

											1ère session			Seconde Chance			
											Contrôle continu	Contrôle Terminal					
Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/AJ)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évalution minimum	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre
Information quantique	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CC&CT	2	1	Écrit	2h				
Optique quantique et statistique	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CC&CT	2	1	Écrit	2h				
Photonique	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CC&CT	2	1	Écrit	2h				
Interaction lumière matière	UE		0	NON	NON	NON	NON	NON	0	CT (Contrôle terminal)			Écrit	1h				
Semi-conducteur	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		2						
Laser	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		3						
Outil numérique	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)		3						
Projet turoré 1	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Oral	30 min				
#REF!	#REF!	#REF!	1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Écrit	2h				

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	SPECTRUM	Diplôme	Physique fondamentale et aps	Code diplôme	SMPHY18
		Parcours type			

Année	1ère année	Code Année :		Session
Semestre	Semestre 2	Code Semestre :		Session Unique

											1ère session			Seconde Chance			
											Contrôle continu	Contrôle Terminal					
Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/AJ)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évalution minimum	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre
Optique non-linéaire	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CC&CT	2	1	Écrit	2h				
Nanotechnologie	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	3	Écrit	2h				
Système embarqué connecté	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	3	Écrit	2h				
Projet tutoré 2	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Oral	30 min				
Stage industriel	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Oral	30 min				
Monde de l'entreprise	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit	2h				

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	SPECTRUM	Diplôme	Physique fondamentale et aps	Code diplôme	SMPHY18
		Parcours type			

Année	2ème Année	Code Année :		Session
Semestre	Semestre 3	Code Semestre :		Session Unique

												1ère session			Seconde Chance			
												Contrôle continu	Contrôle Terminal					
Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/AJ)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évalution minimum	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre
Optique instrumentale	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit/Pratique	2h				
Capteur	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit	2h				
uitement de de l'information classique et quantiq	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7									
Calcul classique	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit	2h				
Calcul Quantique	ECUE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	3	Écrit/Pratique	2h				
Réseau et télécommunication Optique	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	3	Écrit	2h				
Alternance 1	UE		3	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)	2	1	Oral	30 min				

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	SPECTRUM	Diplôme	Physique fondamentale et aps	Code diplôme	SMPHY18
		Parcours type			

Année	2ème Année	Code Année :		Session
Semestre	Semestre 4	Code Semestre :		Session Unique

												1ère session			Seconde Chance			
												Contrôle continu	Contrôle Terminal					
Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/AJ)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évalution minimum	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre
Métrologie classique et quantique	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7									
Métrologie classique	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit	2h				
Métrologie quantique	ECUE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit	2h				
Outil numérique pour l'Optique	UE		2	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	3	Écrit/Pratique	2h				
Insertion professionnelle	UE		1	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CCI (CC Intégral)	2	2	Écrit	2h				
Alternance 2	UE		5	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	7	CT (Contrôle terminal)			Oral	30 min				