Modalités de Contrôle des Connaissances
2026/2027

Double Licence 1 & 2 Mathématiques et Sciences de la Vie
Fiche générale

Type Diplôme : Portail & Double Portail			
Types Diplômes	Double Portail		
COMPOSANTE	Portail_SV	Portail_ST	
MENTION	Mathématiques-Sciences de la vie		
CODE DIPLÔME	SPMAV18		
Régime d'inscription			

Parcours Type Portail	
Parcours Type	

Heures Maquette Année 1	Heures Valorisées Année 1	Heures Maquette Année 2	Heures Valorisées Année 2
861	0	815	-18

COMPENSATION

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

Obtention des UE

Voir les MCC L1/L2 SITE et SV. Pour les UE composées d'ECUE relevant de 2 portails différents, pas de compensation entre ECUE

Obtention du Semestre

Pas de compensation entre UE, ni de validation de semestre en session 1

Les calculs du semestre en session 2 utilisent pour toute UE de Mathématiques la meilleure note entre session1 et session2.
Le semestre est validé si les quatre conditions suivantes sont satifaites :
(1) >=10 de moyenne générale sur le semestre (avec les UET)
(2) >=10 de moyenne générale sur le semestre sans les UET
(3) avoir validé au moins une UE de Mathématiques et une UE de SV
(4) les seuils de compensation sont satisfaits
La note du semestre est la moyenne de toutes les UE (y compris UET) du semestre.

Obtention de l'Année

Semestres acquis individuellement et non compensables.

Note éliminatoire/ Note seuil			
Note minimale permettant la compensation dans les ECUE de sciences de la vie : 6/20. Note minimale permettant la compensation dans les UE de sciences de la vie : 8/20.			
Note minimale permettant la compensation dans les UE de maths : 8/20			

REDOUBLEMENT

Pas de redoublement, sauf situation exceptionnelle soumise à l'évaluation du jury annuel.

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

Modalités de Contrôle des Connaissances
2026/2027

Double Licence 1 & 2 Mathématiques et Sciences de la Vie
SEMESTRE 1

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	Portail_SV	Diplôme	Mathématiques-Sciences de la vie	Code diplôme	SPMAV18
		Parcours type			

Année	1ère année de Portail	Code Année	
Semestre	Semestre 1	Code Semestre	

												1ère session					Seconde Chance				
												Contrôle continu	Contrôle Terminal		Contrôle Final						
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	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en oeuvre	Commentaires
Compétences transversales S1	UE																				
Compétences écrites 1	ECUE																				
Compétences informationnelles	ECUE																				
Langue vivante étrangère 1	ECUE																				
UE SV : Organisation et Mécaniemes Moléculaires des cellules eucaryotes	UE			oui	oui	oui	oui	oui		40/CC (CC Intégral)		3									Les MCC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences Naturelle/Générale.
Biologie Cellulaire	ECUE		4	oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h30	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h30	session 1 et 2 : CT sur ordinateur au centre numérique Valrose	session 1 et 2 : CT sur ordinateur au centre numérique Valrose
Spécificité de la Cellule Végétale	ECUE		4	oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h		
Biologie Moléculaire	ECUE		4	oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h		
UE SV : Génétique, Evolution et écologie générale	UE			oui	oui	oui	oui	oui	8	40/CC (CC Intégral)		3									
Génétique Formelle	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h30	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h30		
Biologie Evolutive	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h		
Ecologie générale	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h30	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h30	CT sur ordinateur au centre numérique Valrose	
UE SV : Chimie-Biochimie	UE			oui	oui	oui	oui	oui	8	40/CC (CC Intégral)		3									
Biochimie Structurale	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h		
Structure des Molécules et Réactions Acides-Bases	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Ecrit	1h30	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	1h30	session 2 : examen numérique présentiel (centre numérique valrose)	
UE MATHS : Introduction à l'analyse	UE			oui	oui	oui	oui			60/CC (CC Intégral)			2h/crit	2h	Ecrit	1h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE MATHS : Introduction à l'algèbre linéaire	UE			oui	oui	oui	oui			60/CC (CC Intégral)			2h/crit	2h	Ecrit	1h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE SCIENCES : Introduction à la programmation	UE																				
Math enjeux 1	UE																				
Remédiation mathématiques Portail ST																					
UE Stage	UE	Création																			

Modalités de Contrôle des Connaissances
2026/2027

Double Licence 1 & 2 Mathématiques et Sciences de la Vie
SEMESTRE 2

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	Portail_SV	Diplôme	Mathématiques-Sciences de la vie	Code diplôme	SPMAV18
		Parcours type			

Année	1ère année de Portail	Code Année	
Semestre	Semestre 2	Code Semestre	

												1ère session					Seconde Chance				
												Contrôle continu	Contrôle Terminal		Contrôle Final						
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'évaluation minimum	Nature	Durée	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre	Commentaires
Compétences transversales S2	UE																				
Compétences numériques 1	ECUE																				
Compétences pré-professionnalisation 1	ECUE																				
Anglais 2	ECUE																				
UE SV : Physiologie, Neurobiologie et Enzymologie	UE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI		40/20 (CC Intégral)		2									Les MCC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences mono-disciplinaires.
Physiologie, Neurobiologie	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI	4						Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
Enzymologie	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI	4						Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE SV : Cinétique et Thermodynamique	UE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI		40/20 (CC Intégral)		3									
Cinétique Chimique et équilibre	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI	4						Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
Thermodynamique chimique	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI	4						Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
Thermodynamique Physique	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	DUI	4						Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE MATHS : Algèbre linéaire I et Calculus II	UE			DUI	DUI	DUI	DUI	NON		0/20 (CC Intégral)			2Ecrit	2h	Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
Calculus II	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	NON		0/20 (CC Intégral)			2Ecrit	2h	Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
Algèbre linéaire I	ECUE			DUI	DUI	DUI	DUI	NON		0/20 (CC Intégral)			2Ecrit	2h	Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE MATHS : Logique et Arithmétique	UE			DUI	DUI	DUI	DUI	NON		0/20 (CC Intégral)			2Ecrit	2h	Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE MATHS : Analyse I	UE			DUI	DUI	DUI	DUI	NON		0/20 (CC Intégral)			2Ecrit	2h	Ecrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Ecrit	2h		
UE SCIENCES : Introduction à la programmation 2	UE																				
UE facultative du portail ST ou de la L3																					
UE Stage	UE	Créetion																			

Modalités de Contrôle des Connaissances
2026/2027

Double Licence 1 & 2 Mathématiques et Sciences de la Vie
SEMESTRE 3

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	Portail_SV	Diplôme	Mathématiques-Sciences de la vie	Code diplôme	SPMAV1B
		Parcours type			

Année	2ème année de Portail	Code Année	
Semestre	Semestre 3	Code Semestre	

												1ère session					Seconde Chance				
												Contrôle continu	Contrôle Terminal		Contrôle Final						
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'évaluation minimum	Nature	Durée	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en oeuvre	Commentaires
Compétences transversales S3	UE																				
Compétences informationnelles 2	ECUE																				
Compétences pré-professionnalisation 2	ECUE																				
Anglais 3	ECUE																				
UE SV : Physiologie Animale	UE			oui	oui	oui	oui	oui	8	ECI (CC Intégral)		4									Les NEC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences Mono-disciplinaires.
Physiologie Cellulaire Animale	ECUE		1	oui	oui	oui	oui	oui	4						Écrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit	2h		
Neurobiologie	ECUE		3	oui	oui	oui	oui	oui	4						Écrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit	2h		
Immunologie	ECUE		2	oui	oui	oui	oui	oui	4						Écrit	45 min	CT (Contrôle terminal)	Écrit	45min		
UE SV : Biochimie-Chimie du vivant	UE			oui	oui	oui	oui	oui	8	ECI (CC Intégral)		2									
Chimie Biologique	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Écrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit	2h		
Biochimie Métabolique	ECUE			oui	oui	oui	oui	oui	4						Écrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit	1h30		
UE MATHS : Compléments d'algèbre linéaire et Calculus III	UE			Oui	Oui	Non	Non			ECI (CC Intégral)		2									
Calculus III	ECUE			Oui	Oui	Non	Non			ECI (CC Intégral)		2									
UE MATHS : Analyse II	UE																				
UE MATHS : Structures algébriques	UE																				
Base de données	UE																				
Remédiation mathématiques Portail ST																					
UE facultative du portail ST ou de la L3																					
UE Stage	UE	Création																			

Modalités de Contrôle des Connaissances
2026/2027

Double Licence 1 & 2 Mathématiques et Sciences de la Vie
SEMESTRE 4

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Composante	Portail_SV	Diplôme	Mathématiques-Sciences de la vie	Code diplôme	SPMAV18
		Parcours type			

Année	2ème année de Portail	Code Année	
Semestre	Semestre 4	Code Semestre	

												1ère session					Seconde Chance				
												Contrôle continu	Contrôle Terminal		Contrôle Final						
Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/A,I)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation / 20	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évalution minimum	Nature	Durée	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre	Commentaires
Compétences transversales S4	UE																				
Compétences écrites 2	ECUE																				
Compétences numériques 2	ECUE																				
Anglais 4	ECUE																				
UE SV : Biologie cellulaire et Génie Génétique	UE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	8	CCI (CC Intégral)		3									Les NVC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences Sciences/Chimie.
Biologie cellulaire	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	4	CCI (CC Intégral)		2			Écrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit	1h30		
Génie Génétique	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	4	CC&CT					Écrit	1h30	CT (Contrôle terminal)	Écrit	1h30		
UE DL MV : Interdisciplinaire	UE																				
Génétique des populations	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	4						Écrit	2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit	2h		
Analyse numérique	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	NON		CCI (CC Intégral)		2									
UE MATHS : Topologie et Calcul Différential	UE																				
UE MATHS : Probabilités et Statistiques	UE																				
UE INFO : Programmation C (à partir de 2025-2026)	UE																				
~~UE Informatique : Programmation Symbolique~~ ~~en 2024-2025~~	~~UE~~	~~Formations~~																			
~~Microbiologie, Bactériologie, Virologie et Génétique bactérienne~~	~~ECUE~~	~~Formations~~																			
		~~Formations~~																			
DL BONUS découverte de la recherche expérimentale	ECUE																				
Remédiation mathématiques Portail ST																					
UE facultative du portail ST ou de la L3																					
Suppression des deux ECUE "Reproduction et Développement" et "Microbiologie, Bactériologie, Virologie et Génétique bactérienne" ; Réorganisation des 4 ECUE restantes pour des raisons de cohésion pédagogique. Uniquement pour l'année 2024-2025 : l'UE "Programmation C" ne sera pas proposée (car prérequis non satisfaits par l'ancienne maquette de L1), elle sera alors remplacée par l'UE "Microbiologie et Projet en biologie", composée de deux ECUEs, qui ne seront plus proposées à partir de 2025-2026.																				
UE Stage	UE	Création																			