

Types Diplômes
COMPOSANTE
MENTION
CODE DIPLÔME
Régime d'inscription

Parcours Type

Heures Maquette Année 1
861

Les MCC déterminent le mode de compensation entre
Obtention des UE
Voir les MCC L1/L2 SITE et SV. Pour les UE composées
Obtention du Semestre
Pas de compensation entre UE, ni de validation de semestre en ses:

Les calculs du semestre en session 2 utilisent pour toute UE de Mat  
Le semestre est validé si les quatre conditions suivantes sont satisfai

- (1)  $\geq 10$  de moyenne générale sur le semestre (avec les UET)
- (2)  $\geq 10$  de moyenne générale sur le semestre sans les UET
- (3) avoir validé au moins une UE de Mathématiques et une UE de S
- (4) les seuils de compensation sont satisfaits

La note du semestre est la moyenne de toutes les UE (y compris UE

Obtention de l'Année
Semestres acquis individuellement et non compensables.

Note éliminatoire/ Note seuil
Note minimale permettant la compensation dans les ECUE de scien

Note minimale permettant la compensation dans les UE de maths :

--

Pas de redoublement, sauf situation exceptionnelle sc

Textes réglementaires

[Arrêté du 30 juillet 2018 relatif au diplôme national de](#)

[Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des](#)

## Double Portail

Portail\_SV

Mathématiques-Sciences de la vie

SPMAV18

Parcou

Heures Valorisées Année 1

0

COM

UE, semestre et année ainsi que la possibilité d'une note éliminatoire.

d'ECUE relevant de 2 portails différents, pas de compensation entre ECUE

sion 1

Mathématiques la meilleure note entre session1 et session2.

tes :

SV

T) du semestre.

ces de la vie : 6/20. Note minimale permettant la compensation dans les UE de sciences de la vie : 8/20.

8/20 en session 1 et 6/20 en session 2.

REDC

oumise à l'évaluation du jury annuel.

de licence

formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence

Type Diplôme : Portail & Double Portail

Portail\_ST

rs Type Portail

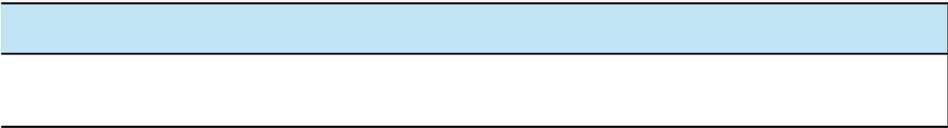
Heures Maquette Année 2

815

PENSATION


DUBLEMENT


professionnelle et de master



Heures Valorisées Année 2
-18







--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

--	--	--	--

Composante

Année
Semestre

Niveau
0
0.1
0.2
0.3
1
1.1
1.2
1.3
2





---

# UNIVE

Portail\_ST

1ère année de Portail

Semestre 1

Libellé ELP

Compétences transversales S1

Compétences écrites 1

Compétences informationnelles

Langue vivante étrangère 1

UE SV : Organisation et Mécanismes Moléculaires des cellules eucar

Biologie Cellulaire

Spécificité de la Cellule Végétale

Biologie Moléculaire

UE SV : Génétique, Evolution et écologie générale

Génétique Formelle
Biologie Evolutive
Ecologie générale
UE SV : Chimie-Biochimie
Biochimie Structurale
Structure des Molécules et Réactions Acides-Bases
UE MATHS : Introduction à l'analyse
UE MATHS : Introduction à l'algèbre linéaire
UE SCIENCES : Introduction à la programmation
Math enjeux 1
Remédiation mathématiques Portail ST



---

# UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Diplôme	Mathématiques-Sc
Parcours type	
Code année	
Code semestre	

Nature ELP	ECTS	Type
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		
UE	6	











SPMAV18

453

0

CNU	Heure CM	Heure TD
65-Biologie cellulaire	20	10
66-Physiologie	8	6
64-Biochimie et biologie moléculaire	10	6





Heure TP	Langues	Mutualisation
		Portée
0		Portée
0		Portée
0		Portée
		Portée





Formation Porteuse

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV








Intitulé du dispositif portant un volume de 370h que le département de mathématiques peut utiliser, soit




us réserve de soutenabilité, pour faire des mesures pédagogiques (colles, soutien, mise à niveau, pédagogiqu

ie innovante). Le volume est prévu pour aider les étudiants aux UE mathématiques du L1 et du L2 du Portail ！

5ITE. Ceci correspond au code apogée actuel SPUMARMD sur le S1, S2, S3 et S4.

Composante

Année
-------

Semestre
----------

Libellé
---------

Compétences transversales S1
------------------------------

Compétences écrites 1
-----------------------

Compétences informationnelles
-------------------------------

Langue vivante étrangère 1
----------------------------

Organisation et Mécanismes Moléculaires des cellules
--

Biologie Cellulaire
---------------------

Spécificité de la Cellule Végétale
------------------------------------

Biologie Moléculaire
----------------------

UE SV : Génétique, Evolution et écologie générale
---

Génétique Formelle
--------------------

Biologie Evolutive
--------------------

Ecologie générale
-------------------

UE SV : Chimie-Biochimie
--------------------------

Biochimie Structurale

Structure des Molécules et Réactions Acides-Bases

UE MATHS : Introduction à l'analyse

UE MATHS : Introduction à l'algèbre linéaire

UE SCIENCES : Introduction à la programmation

Math enjeux 1

Remédiation mathématiques Portail ST






















---

# UNIVERSITÉ

Portail_SV	Di
	Parc

1ère année de Portail
Semestre 1

Nature	Statut
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	










































































SPMAV18

Compensable	Seuil de compensation /20
OUI	8
OUI	6
OUI	6
OUI	6
OUI	8
OUI	6
OUI	6
OUI	6
OUI	8
























Type de contrôle

CCI (CC Intégral)

CCI (CC Intégral)

CCI (CC Intégral)

--

--

CCI (CC Intégral)

CCI (CC Intégral)

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--






















Contrôle continu

Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum
	3
	3
	3
























1ère session

Contrôle Terminal		Contrôle
Nature	Durée	Nature
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
























le Final		
Durée	Format d'évaluation	Nature
1h30	CT (Contrôle terminal)	Écrit
1h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
1h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
1h30	CT (Contrôle terminal)	Écrit
1h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
1h30	CT (Contrôle terminal)	Écrit
























Seconde Chance

Durée	Modalités de mise en œuvre
1h30	session 1 et 2 : CT sur ordinateur au centre numérique Valrose
1h	
1h	
1h30	
1h	
1h30	CT sur ordinateur au centre numérique Valrose
























Commentaires
Les MCC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences monodisciplinaires.
session 1 et 2 : CT sur ordinateur au centre numérique Valrose
























Composante

Année
Semestre

Niveau
0
0.1
0.2
0.3
1
1.1
1.2
2
2.1





---

# UNIVE

Portail\_ST

1ère année de Portail

Semestre 2

Libellé ELP

Compétences transversales S2

Compétences numériques 1

Compétences pré-professionnalisation 1

Anglais 2

UE SV : Physiologie, Neurobiologie et Enzymologie

Physiologie, Neurobiologie

Enzymologie

UE SV : Cinétique et Thermodynamique

Cinétique Chimique et équilibre

Thermodynamique chimique
Thermodynamique Physique
UE MATHS : Algèbre linéaire I et Calculus II
Algèbre linéaire I
Calculus II
UE MATHS : Logique et Arithmétique
UE MATHS : Analyse I
UE SCIENCES : Introduction à la programmation 2*

Remédiation mathématiques Portail ST

UE facultative du portail ST ou de la L3
*Remplacement de l'UE Système 1 par l'UE Introduction à la programmation 2 pour des raisons de prérequis au niveau des UE informatiques



---

# UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Diplôme	Mathématiques-Sc
Parcours type	
Code année	
Code semestre	

Nature ELP	ECTS	Type
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		

ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
UE	6	
UE	6	
UE	6	
		Complémentaire









SPMAV18

408

0

CNU	Heure CM	Heure TD
69-Neurosciences	14	10
64-Biochimie et biologie moléculaire	14	10
	8	10





Heure TP	Langues	Mutualisation
		Portée
0		Portée
0		Portée
		Portée
0		Portée





Formation Porteuse

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV








Intitulé du dispositif portant un volume de 370h que le département de mathématiques peut utiliser, soit

IP uniquement manuellement avec l'autorisation du responsable de la DL



us réserve de soutenabilité, pour faire des mesures pédagogiques (colles, soutien, mise à niveau, pédagogiqu

ie innovante). Le volume est prévu pour aider les étudiants aux UE mathématiques du L1 et du L2 du Portail ！

5ITE. Ceci correspond au code apogée actuel SPUMARMD sur le S1, S2, S3 et S4.

Composante

Année
-------

Semestre
----------

Libellé
---------

Compétences transversales S2
------------------------------

Compétences numériques 1
--------------------------

Compétences pré-professionnalisation 1
--

Anglais 2
-----------

UE SV : Physiologie, Neurobiologie et Enzymologie
---

Physiologie, Neurobiologie
----------------------------

Enzymologie
-------------

UE SV : Cinétique et Thermodynamique
--------------------------------------

Cinétique Chimique et équilibre
---------------------------------

Thermodynamique chimique
--------------------------

Thermodynamique Physique
--------------------------

UE MATHS : Algèbre linéaire I et Calculus II
--

Calculus II
-------------
























---

# UNIVERSITÉ

Portail_SV	Di
	Parc

1ère année de Portail
Semestre 2

Nature	Statut
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	










































































SPMAV18

Compensable	Seuil de compensation /20
OUI	8
OUI	6
OUI	6
OUI	8
OUI	6
OUI	6
OUI	6
NON	
NON	
























Type de contrôle

CCI (CC Intégral)


CCI (CC Intégral)


CCI (CC Intégral)

--

CCI (CC Intégral)
























	Contrôle continu
Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum
	2
	3
	2
	2
























1ère session

Contrôle Terminal		Contrôl
Nature	Durée	Nature
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
Écrit	2h	Écrit
Écrit	2h	Écrit
























e Final		
Durée	Format d'évaluation	Nature
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
























Seconde Chance

Durée	Modalités de mise en œuvre
2h	
2h	
2h	
























Commentaires
Les MCC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences monodisciplinaires.
























Composante

Année
Semestre

Niveau
0
0.1
0.2
0.3
1
1.1
1.2
1.3
2





---

# UNIVE

Portail\_ST

2ème année de Portail

Semestre 3

Libellé ELP

Compétences transversales S3

Compétences informationnelles 2

Compétences pré-professionnalisation 2

Anglais 3

UE SV : Physiologie Animale

Physiologie Cellulaire Animale

Neurobiologie

Immunologie

UE SV : Biochimie-Chimie du vivant

Chimie Biologique
Biochimie Métabolique
UE MATHS : Compléments d'algèbre linéaire et Calculus III
Compléments d'algèbre linéaire
Calculus III
UE MATHS : Analyse II
UE MATHS : Structures algébriques
Structures algébriques I
Structures algébriques II*
UE INFO : Bases de données**
Remédiation mathématiques Portail ST
UE facultative du portail ST ou de la L3
*Remplacement de l'ECUE Théorie des jeux par l'ECUE Structures algébriques II pour des raisons d'incompatibilité de l'emploi du temps
**L'ECUE Bases de données est devenu complémentaire (au lieu d'obligatoire) car un emploi du temps compatible ne peut être trouvé.



---

# UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Diplôme	Mathématiques-Sc
Parcours type	
Code année	
Code semestre	

Nature ELP	ECTS	Type
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		
UE	6	

ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
UE	6	
UE	6	
ECUE		
ECUE		
UE	6	Complémentaire
		Complémentaire









SPMAV18

408

-18

CNU	Heure CM	Heure TD
66-Physiologie	14	8
69-Neurosciences	12	4
66-Physiologie	8	4





Heure TP	Langues	Mutualisation
		Portée
16		Portée
4		Portée
0		Portée
		Portée





Formation Porteuse

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV








Intitulé du dispositif portant un volume de 370h que le département de mathématiques peut utiliser, soit

IP uniquement manuellement avec l'autorisation du responsable de la DL



us réserve de soutenabilité, pour faire des mesures pédagogiques (colles, soutien, mise à niveau, pédagogiqu

ie innovante). Le volume est prévu pour aider les étudiants aux UE mathématiques du L1 et du L2 du Portail ！

5ITE. Ceci correspond au code apogée actuel SPUMARMD sur le S1, S2, S3 et S4.

Composante

Année
Semestre

Libellé
Compétences transversales S3
Compétences informationnelles 2
Compétences pré-professionnalisation 2
Anglais 3
UE SV : Physiologie Animale
Physiologie Cellulaire Animale
Neurobiologie
Immunologie
UE SV : Biochimie-Chimie du vivant
Chimie Biologique
Biochimie Métabolique
MATHS : Compléments d'algèbre linéaire et Calcul
Calculus III
























---

# UNIVERSITÉ

Portail_SV	Di
	Parc

2ème année de Portail
Semestre 3

Nature	Statut
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	










































































SPMAV18
---------

Compensable	Seuil de compensation /20
OUI	8
OUI	6
OUI	6
OUI	6
OUI	8
OUI	6
OUI	6
























Type de contrôle

CCI (CC Intégral)


CCI (CC Intégral)


CCI (CC Intégral)

--

CCI (CC Intégral)
























	Contrôle continu
Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum
	4
	2
	2
	2
























1ère session

Contrôle Terminal		Contrôl
Nature	Durée	Nature
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
		Écrit
























e Final		
Durée	Format d'évaluation	Nature
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
45 min	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
























Seconde Chance

Durée	Modalités de mise en œuvre
2h	
2h	
45min	
2h	
1h30	
























Commentaires
Les MCC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences monodisciplinaires.
























Composante

Année
Semestre

Niveau
0
0.1
0.2
0.3
1
1.1
1.2
2
2.1





---

# UNIVE

Portail\_ST

2ème année de Portail

Semestre 4

Libellé ELP

Compétences transversales S4

Compétences écrites 2

Compétences numériques 2

Anglais 4

UE SV : Biologie cellulaire et Génie Génétique

Biologie cellulaire

Génie Génétique

UE DL MV : Interdisciplinaire

Génétique des populations

Analyse numérique
UE MATHS : Topologie et Calcul Différentiel
UE MATHS : Probabilités et Statistiques
UE INFO : Programmation C ( <b>à partir de 2025-2026</b> )
UE Microbiologie et Projet en biologie ( <b>uniquement en 2024-2025</b> )
Microbiologie ; Bactériologie, Virologie et Génétique bactérienne
Projet en biologie
DL BONUS découverte de la recherche expérimentale
Remédiation mathématiques Portail ST
UE facultative du portail ST ou de la L3
Suppression des deux ECUE 'Reproduction et développement animal' et de 'Microbiologie ; Bactériologie, Virologie et Génétique bactérienne' ; Réorganisation des 4 ECUE restantes pour des raisons de cohésion pédagogique. <b>Uniquement pour l'année 2024-2025</b> : 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.



---

# UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Diplôme	Mathématiques-Sc
Parcours type	

Code année	
Code semestre	

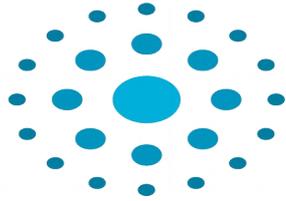
Nature ELP	ECTS	Type
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
UE	6	
ECUE		

ECUE		
UE	6	
ECUE		
ECUE		
ECUE		Complémentaire
		Complémentaire



---

# ZUR



---

sciences de la vie	Code diplôme
--------------------	--------------

---

	Heures Maquette
	Heures Valorisées

Statut	Code Apogée
	SPEV403





SPMAV18

407

0

CNU	Heure CM	Heure TD
65-Biologie cellulaire	20	8
64-Biochimie et biologie moléculaire	10	12
67-Biologie des populations et écologie	16	14





Heure TP	Langues	Mutualisation
		Portée
8		Portée
8		Portée
2		Portée





Formation Porteuse

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV

PORTAIL SV








Stage d'observation en laboratoire, ECUE additionelle sans ECTS associés

Intitulé du dispositif portant un volume de 370h que le département de mathématiques peut utiliser, soit

IP uniquement manuellement avec l'autorisation du responsable de la DL




us réserve de soutenabilité, pour faire des mesures pédagogiques (colles, soutien, mise à niveau, pédagogiqu

ie innovante). Le volume est prévu pour aider les étudiants aux UE mathématiques du L1 et du L2 du Portail :

5ITE. Ceci correspond au code apogée actuel SPUMARMD sur le S1, S2, S3 et S4.

--

## Composante

Année
Semestre

Libellé
Compétences transversales S4
Compétences écrites 2
Compétences numériques 2
Anglais 4
UE SV : Biologie cellulaire et Génie Génétique
Biologie cellulaire
Génie Génétique
UE DL MV : Interdisciplinaire
Génétique des populations
Analyse numérique
UE MATHS : Topologie et Calcul Différentiel
UE MATHS : Probabilités et Statistiques
JE INFO : Programmation C (à partir de 2025-2026)

obiologie et Projet en biologie (uniquement en 202

ologie ; Bactériologie, Virologie et Génétique bacté

L BONUS découverte de la recherche expérimenta

Remédiation mathématiques Portail ST

UE facultative du portail ST ou de la L3

nt pour l'année 2024-2025 : l'UE "Programmation C






















---

# UNIVERSITÉ

Portail_SV	Di
	Parc

2ème année de Portail
Semestre 4

Nature	Statut
UE	
ECUE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
UE	
ECUE	
ECUE	
UE	
UE	
UE	


























diplôme	Mathématiques-Sciences de la vie
Cours type	

Code Année	
Code Semestre	

Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu: (ACQ/AJ)
	OUI	OUI
	OUI	OUI
	OUI	OUI
	OUI	OUI
	OUI	OUI













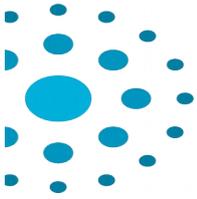










---

Code diplôme	§
--------------	---

---


Conservation note	Capitalisable
OUI	OUI
OUI	OUI
OUI	OUI
OUI	OUI
OUI	OUI
























SPMAV18

Compensable	Seuil de compensation / 20
OUI	8
OUI	6
OUI	6
OUI	6
NON	
























Type de contrôle
CCI (CC Intégral)
CCI (CC Intégral)
CC&CT
CCI (CC Intégral)
























	Contrôle continu
Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum
	3
	2
	2
























1ère session

Contrôle Terminal		Contrôle
Nature	Durée	Nature
		Écrit
		Écrit
		Écrit
























le Final		
Durée	Format d'évaluation	Nature
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
1h30	CT (Contrôle terminal)	Écrit
2h	CT (Contrôle terminal)	Écrit
























Seconde Chance

Durée	Modalités de mise en œuvre
1h30	
1h30	
2h	
























Commentaires
Les MCC des UE/ECUE sont identiques à celles des licences monodisciplinaires.



















