

## SCIENCES DE LA VIE OPTION ACCÈS SANTÉ

### PARCOURS CHIMIE DE L'ENVIRONNEMENT

#### MÉTIERS VISÉS

MÉDECIN,  
KINÉSITHÉRAPEUTE,  
PHARMACIEN, DENTISTE,  
SAGE-FEMME

La Licence Sciences de la Vie option Accès Santé (LAS SV) est une formation pluridisciplinaire qui comporte trois années.

Ce parcours s'adresse aux étudiants qui souhaitent poursuivre des études de santé et qui visent les professions de médecin, dentiste, pharmacien, sage-femme ou kinésithérapeute.

La LAS SV comporte des enseignements de Sciences de la Vie, gérés par la Faculté des Sciences et Techniques, qui ont pour objectif de fournir aux étudiants de solides connaissances et compétences en physiologie,

biologie animale, chimie générale et analytique, biologie cellulaire, biologie moléculaire, microbiologie et immunologie.

La LAS SV comporte également des enseignements de Santé, gérés par l'Institut Universitaire de Santé, qui abordent différents champs disciplinaires tels que l'anatomie, la physiologie, l'histologie, la pharmacologie, la santé publique, la psychologie et l'éthique.

#### INTERNATIONAL

Vous avez la possibilité d'effectuer une partie de votre cursus à l'international (séjours d'études et/ou de stage). Contactez le Service des Relations Internationales au +33 (0)4 95 45 06 46 ou [bureau-mobilite@univ-corse.fr](mailto:bureau-mobilite@univ-corse.fr)



# PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

	UNITES D'ENSEIGNEMENT	ENSEIGNEMENTS	HEURES	ECTS	COEF
L-AS SV1 - S1   ECTS : 30   Coef : 6	<b>Compétences Disciplinaires Sciences de la Vie</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Biologie évolutive et phylogénétique du vivant	49	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Biologie cellulaire	47	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	De l'atome aux molécules	45	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Techniques mathématiques et physiques pour les SVT	63	5	1
	<b>Compétences Disciplinaires Santé</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Histologie et embryologie humaine	48	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 3   COEF : 0,6	Biostatistiques	30	3	0,6
	<b>Compétences transversales et linguistiques</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 2   COEF : 0,4	Langues vivantes	30	2	0,4
L-AS SV1 - S2   ECTS : 30   Coef : 6	<b>Compétences Disciplinaires Sciences de la Vie</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Biologie animale	49	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Introduction à la biochimie-biomolécules I	47	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Information génétique	47	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Chimie organique : structure et réactivité	54	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Travaux pratiques	46	4	0,8
	<b>Compétences Disciplinaires Santé</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Anatomie générale	30	4	0,8
	<b>Compétences transversales et linguistiques</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 2   COEF : 0,4	Langues vivantes	30	2	0,4
L-AS SV2 - S3   ECTS : 30   Coef : 6	<b>Compétences Disciplinaires Sciences de la Vie</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 7   COEF : 1,4	Diversité et évolution des végétaux	40	7	1,4
	<b>UE</b> ECTS : 7   COEF : 1,4	Biomolécules 2	38	7	1,4
	<b>UE</b> ECTS : 7   COEF : 1,4	Biologie moléculaire	38	7	1,4
	<b>Compétences Disciplinaires Santé</b>				
	<b>UE - Option (au choix)</b> ECTS : 2   COEF : 0,4	Biophysique	30	2	0,4
		Analyses chimiques et physico-chimiques	42	2	0,4
	<b>UE</b> ECTS : 2,5   COEF : 0,5	Santé publique et Ethique	30	2,5	0,5
	<b>UE</b> ECTS : 2,5   COEF : 0,5	Psychologie et Histoire de la médecine	27	2,5	0,5
	<b>Compétences transversales et linguistiques</b>				
<b>UE</b> ECTS : 2   COEF : 0,4	Langues vivantes	30	2	0,4	

LAS SV 2 - S4   ECTS : 30   COEF : 6	<b>Compétences Disciplinaires Sciences de la Vie</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Physiologie des grandes fonctions	40	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Immunologie et génétique microbienne	38	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Microbiologie	38	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Réactivité des principales fonctions	42	5	1
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Travaux pratiques	46,5	4	0,8
	<b>Compétences Disciplinaires Santé</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 2,5   COEF : 0,5	Connaissance du médicament	30	2,5	0,5
	<b>UE spécifique (au choix)</b> ECTS : 2,5   COEF : 0,5	Spécialité Médecine	27	2,5	0,5
		Spécialité Kinésithérapie	27	2,5	0,5
Spécialité Maieutique		27	2,5	0,5	
Spécialité Odontologie		18	2,5	0,5	
Spécialité Pharmacie		36	2,5	0,5	
<b>Compétences transversales et linguistiques</b>					
<b>UE</b> ECTS : 1   COEF : 0,2	Formation au numérique PIX	24	1	0,2	
LAS SV 3 - S5   ECTS : 30   COEF : 6	<b>Compétences Disciplinaires</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Chimie organique appliquée aux molécules naturelles	36	4	0,8
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Analyse structurale des molécules naturelles	36	4	0,8
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Contaminants et écotoxicologie	40	4	0,8
	<b>UE</b> ECTS : 4,5   COEF : 0,9	Chimie verte	42	4,5	0,9
	<b>UE</b> ECTS : 4,5   COEF : 0,9	Techniques d'extraction et de séparation des principes actifs	45	4,5	0,9
	<b>UE</b> ECTS : 6,5   COEF : 1,3	Méthodes expérimentales	62	6,5	1,3
	<b>Compétences transversales et linguistiques</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 1   COEF : 0,2	Langues vivantes		2	0,2
	<b>Compétences pré-professionnelle</b>				
<b>UE</b> ECTS : 0,25   COEF : 0,05	Communication		0,25	0,05	
<b>UE</b> ECTS : 0,25   COEF : 0,05	Outils d'insertion professionnelle	6	0,25	0,05	
LAS SV 3 - S6   ECTS : 30   COEF : 6	<b>Compétences Disciplinaires</b>				
	<b>UE</b> ECTS : 4   COEF : 0,8	Physiologie végétale	40	4	0,8
	<b>UE</b> ECTS : 4,5   COEF : 0,9	Introduction à la synthèse des molécules odorantes	42	4,5	0,9
	<b>UE</b> ECTS : 2   COEF : 0,4	Écophysiologie et adaptations	20	2	0,4
	<b>UE</b> ECTS : 4,5   COEF : 0,9	Introduction à la phytochimie	42	4,5	0,9
	<b>UE</b> ECTS : 2   COEF : 0,4	Écologie chimique	18	2	0,4
<b>UE</b> ECTS : 5   COEF : 1	Méthodes expérimentales	49	5	1	

Compétences transversales et linguistiques				
<b>UE</b> ECTS : 1   COEF : 0,2	Langues vivantes		1	0,2
<b>UE</b> ECTS : 1   COEF : 0,2	Formation au numérique PIX	24	1	0,2
<b>UE</b> ECTS : 0,25   COEF : 0,05	ACSEE	X	0,25	0,05
Compétences pré-professionnelles				
<b>UE</b> ECTS : 5,5   COEF : 1,1	Stage		5,5	1,1
<b>UE</b> ECTS : 0,25   COEF : 0,05	Outils d'insertion professionnelle	6	0,25	0,05

## VOLUME HORAIRE ET ECTS

	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année	Total
HEURES	645,5	698,5	580	1924
ECTS	60	60	60	180

## CONDITIONS D'ADMISSION

L.A.S SV 1 : Parcoursup (titulaires baccalauréat ou diplôme admis en équivalence) ; L.A.S SV 2 : Obtention L.A.S SV 1. PASS (sous conditions) ; L.A.S SV 3 : Obtention L.A.S SV 2 (et pour les étudiants n'ayant pas épuisé leurs deux candidatures aux études de santé).

CF : LI : <https://www.parcoursup.fr/>

## POURSUITES D'ÉTUDES

Médecine, Pharmacie, Odontologie, Maïeutique ou Masso-Kinésithérapie. Masters dans le domaine de la Chimie et de la Santé. Master « métiers de l'enseignement ». Ecoles d'Ingénieurs. Pour en savoir plus sur les poursuites d'études possibles avec ce diplôme,

### PLATEFORME D'ORIENTATION ET D'INSERTION PROFESSIONNELLE

Campus Grimaldi - 20250 Corte  
Bâtiment Desanti

Tél. : +33 (0)4 95 45 00 21 - Courriel : [poip@univ-corse.fr](mailto:poip@univ-corse.fr)

## UNIVERSITÀ DI CORSICA PASQUALE PAOLI

### FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES

Campus Grimaldi - BP 52 - 20250 Corte

<https://fst.universita.corsica>

#### RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

**Sophie VINCENTI**

Tél. : 04 95 45 02 54

Courriel : [vincenti\\_s@univ-corse.fr](mailto:vincenti_s@univ-corse.fr)

#### SECRETARIAT PÉDAGOGIQUE

Tél. : 04 95 45 00 42

Courriel : [fantoni\\_p@univ-corse.fr](mailto:fantoni_p@univ-corse.fr)

#### SCOLARITÉ PÉDAGOGIQUE

Tél. : 04 95 45 00 51

Courriel : [nrenucci@univ-corse.fr](mailto:nrenucci@univ-corse.fr)

Modalités d'inscription sur  
[www.universita.corsica](http://www.universita.corsica)