

LICENCE Sciences, Technologies, Santé MENTION Sciences de la Vie



Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac + 3

Durée de la formation

3 années d'étude composées chacune de deux semestres

Lieu(x) de la formation

- Tours

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac

Renseignements

Site Grandmont
Parc Grandmont
37200 Tours
02 47 36 73 80

> www.sciences.univ-tours.fr

Semestre 6 SL3LSV

S1 : Semestre 1 LAS SDV

Module 1 Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (UE) - 60 h - 8 Crédits ECTS

Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 60 h - 8 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 31 h

TD Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 13 h

TP Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 16 h

Module 2 Biologie cellulaire et structure et réaction chimiq (UE) - 64 h - 8 Crédits ECTS

Biologie Cellulaire - Histologie S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 13 h

TD Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 5 h

Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 12 h

TD Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 10 h

Module 3 à choix S1 SL1SCV - 8 Crédits ECTS

Module Santé LAS1 Biologie S1 (UE) - 8 Crédits ECTS

Licence Sciences de la vie

S1 : Semestre 1 LAS SDV

Module 1 Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (UE) - 60 h - 8 Crédits ECTS

Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 60 h - 8 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 31 h

TD Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 13 h

TP Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 16 h

Module 2 Biologie cellulaire et structure et réaction chimiq (UE) - 64 h - 8 Crédits ECTS

Biologie Cellulaire - Histologie S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 13 h

TD Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 5 h

Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 12 h

TD Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Structure et réaction chimique de la matière S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 10 h

Module 3 à choix S1 SL1SCV - 8 Crédits ECTS

Module Santé LAS1 Biologie S1 (UE) - 8 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S1 SL1SCV (UE) - 50 h
- 6 Crédits ECTS

Anglais S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Outils de communication et documentaires S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

Statistiques S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

S1 : Semestre 1 SL1SCV

Module 1 Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (UE) - 60 h - 8 Crédits ECTS

Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 60 h - 8 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 31 h

TD Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 13 h

TP Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 16 h

Module 2 Bio. cellulaire et démarche expérimentale S1 SL1SCV (UE) - 64 h - 8 Crédits ECTS

Biologie Cellulaire - Histologie S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 13 h

TD Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 5 h

Démarche expérimentale et méthodologie S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Démarche expérimentale et méthodologie S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 12 h

TD Démarche expérimentale et méthodologie S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 20 h

Module 4 Compétences transversales S1 SL1SCV (UE) - 50 h
- 6 Crédits ECTS

Anglais S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Outils de communication et documentaires S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

Statistiques S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

S1 : Semestre 1 SL1SCV

Module 1 Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (UE) - 60 h - 8 Crédits ECTS

Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 60 h - 8 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 31 h

TD Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 13 h

TP Diversité du monde vivant S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 16 h

Module 2 Bio. cellulaire et démarche expérimentale S1 SL1SCV (UE) - 64 h - 8 Crédits ECTS

Biologie Cellulaire - Histologie S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 13 h

TD Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Biologie cellulaire - histologie S1 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 5 h

Démarche expérimentale et méthodologie S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Démarche expérimentale et méthodologie S1 SL1SCV (Cours Magistral) - 12 h

TD Démarche expérimentale et méthodologie S1 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 20 h

Module 3 à choix S1 SL1SCV - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Biophysique 1 - chimie S1 SL1SCV (UE) - 64 h
- 8 Crédits ECTS

Biophysique 1 S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h
- 4 Crédits ECTS

Structure et réaction chimique de la matière S1
SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 : Mathématiques 1 S1 SL1SCV (UE) - 72 h - 8
Crédits ECTS

Calculus S1 SL1MAM (Élément Constitutif) - 36 h - 4
Crédits ECTS

Raisonnement S1 SL1MAM (Élément Constitutif) -
36 h - 4 Crédits ECTS

**Module 4 Compétences transversales S1 SL1SCV (UE) - 50 h
- 6 Crédits ECTS**

Anglais S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits
ECTS

Outils de communication et documentaires S1 SL1SCV
(Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

Statistiques S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2
Crédits ECTS

S2 : Semestre 2 LAS SDV

Module 3 à choix S1 SL1SCV - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Biophysique 1 - chimie S1 SL1SCV (UE) - 64 h
- 8 Crédits ECTS

Biophysique 1 S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h
- 4 Crédits ECTS

Structure et réaction chimique de la matière S1
SL1SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 : Mathématiques 1 S1 SL1SCV (UE) - 72 h - 8
Crédits ECTS

Calculus S1 SL1MAM (Élément Constitutif) - 36 h - 4
Crédits ECTS

Raisonnement S1 SL1MAM (Élément Constitutif) -
36 h - 4 Crédits ECTS

**Module 4 Compétences transversales S1 SL1SCV (UE) - 50 h
- 6 Crédits ECTS**

Anglais S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits
ECTS

Outils de communication et documentaires S1 SL1SCV
(Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

Statistiques S1 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2
Crédits ECTS

S2 : Semestre 2 LAS SDV

**Module 1 Biochimie - Génétique S2 SL1SCV (UE) - 64 h - 8
Crédits ECTS**

Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 16 h

TD Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Dirigés) - 8 h

TP Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 8 h

Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2 SL1SCV
(Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Cours Magistral) - 18 h

TD Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

**Module 2 Diversité 2 - Chimie Organique S2 SL1LSV (UE) -
64 h - 8 Crédits ECTS**

Chimie organique S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32.5
h - 4 Crédits ECTS

CM Chimie organique S2 SL1SCV (Cours Magistral)
- 11.5 h

TD Chimie organique S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) -
12 h

TP Chimie organique S2 SL1SCV (Travaux Pratiques)
- 5 h

Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Élément
Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 20 h

TD Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV
(Travaux Dirigés) - 6 h

TP Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 3 h

**Module 1 Biochimie - Génétique S2 SL1SCV (UE) - 64 h - 8
Crédits ECTS**

Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 16 h

TD Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Dirigés) - 8 h

TP Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 8 h

Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2 SL1SCV
(Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Cours Magistral) - 18 h

TD Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

**Module 2 Diversité 2 - Chimie Organique S2 SL1LSV (UE) -
64 h - 8 Crédits ECTS**

Chimie organique S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 32.5
h - 4 Crédits ECTS

CM Chimie organique S2 SL1SCV (Cours Magistral)
- 11.5 h

TD Chimie organique S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) -
12 h

TP Chimie organique S2 SL1SCV (Travaux Pratiques)
- 5 h

Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Élément
Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 20 h

TD Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV
(Travaux Dirigés) - 6 h

TP Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 3 h

Module 3 à choix S2 SL1LSV - 8 Crédits ECTS

Module Santé LAS1 Biologie S2 (UE)

LAS1 Bio Choix filière

LAS1 Bio Tronc commun - 3 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S2 SL1SCV (UE) - 58 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Informatique S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

TD Informatique S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Informatique S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Statistiques S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 12 h - 2 Crédits ECTS

CM Statistiques S2 SL1SCV (Cours Magistral) - 4 h

TD Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

S2 : Semestre 2 SL1SCV

Module 3 à choix S2 SL1LSV - 8 Crédits ECTS

Module Santé LAS1 Biologie S2 (UE)

LAS1 Bio Choix filière

LAS1 Bio Tronc commun - 3 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S2 SL1SCV (UE) - 58 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Informatique S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

TD Informatique S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Informatique S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Statistiques S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 12 h - 2 Crédits ECTS

CM Statistiques S2 SL1SCV (Cours Magistral) - 4 h

TD Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

S2 : Semestre 2 SL1SCV

**Module 1 Biochimie - Génétique S2 SL1SCV (UE) - 64 h - 8
Crédits ECTS**

Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 16 h

TD Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Dirigés) - 8 h

TP Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 8 h

Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2 SL1SCV
(Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Cours Magistral) - 18 h

TD Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

**Module 2 Diversité 2 - Ecologie S2 SL1SCV (UE) - 64 h - 8
Crédits ECTS**

Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Élément
Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 20 h

TD Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV
(Travaux Dirigés) - 6 h

TP Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 3 h

Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Élément Constitutif) -
32 h - 4 Crédits ECTS

CM Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 16 h

TD Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Travaux
Dirigés) - 6 h

TP Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 10 h

**Module 1 Biochimie - Génétique S2 SL1SCV (UE) - 64 h - 8
Crédits ECTS**

Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 16 h

TD Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Dirigés) - 8 h

TP Biochimie Structurale S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 8 h

Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2 SL1SCV
(Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Cours Magistral) - 18 h

TD Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Génétique mendélienne et moléculaire 1 S2
SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

**Module 2 Diversité 2 - Ecologie S2 SL1SCV (UE) - 64 h - 8
Crédits ECTS**

Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Élément
Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

CM Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 20 h

TD Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV
(Travaux Dirigés) - 6 h

TP Diversité du monde vivant 2 S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 3 h

Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Élément Constitutif) -
32 h - 4 Crédits ECTS

CM Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Cours
Magistral) - 16 h

TD Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Travaux
Dirigés) - 6 h

TP Ecologie - Ethologie S2 SL1SCV (Travaux
Pratiques) - 10 h

Module 3 à choix S2 SL1SCV - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Géosciences-Chimie S2 SL1SCV (UE) - 63 h - 8
Crédits ECTS

Chimie organique S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32.5 h - 4 Crédits ECTS

Minéralogie et pétrologie S2 SL1TER (Élément
Constitutif) - 30 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 : Biophysique 2 - Chimie organique S2
SL1SCV (UE) - 66 h - 8 Crédits ECTS

Biophysique 2 S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 33 h
- 4 Crédits ECTS

Chimie organique S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32.5 h - 4 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S2 SL1SCV (UE) - 58 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits
ECTS

Informatique S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2
Crédits ECTS

TD Informatique S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Informatique S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Statistiques S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 12 h - 2
Crédits ECTS

CM Statistiques S2 SL1SCV (Cours Magistral) - 4 h

TD Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

MOBIL S2 SL1SCV - 6 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 6 h

S3 : Semestre 3 LAS SDV

Module 3 à choix S2 SL1SCV - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Géosciences-Chimie S2 SL1SCV (UE) - 63 h - 8
Crédits ECTS

Chimie organique S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32.5 h - 4 Crédits ECTS

Minéralogie et pétrologie S2 SL1TER (Élément
Constitutif) - 30 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 : Biophysique 2 - Chimie organique S2
SL1SCV (UE) - 66 h - 8 Crédits ECTS

Biophysique 2 S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 33 h
- 4 Crédits ECTS

Chimie organique S2 SL1SCV (Élément Constitutif)
- 32.5 h - 4 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S2 SL1SCV (UE) - 58 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits
ECTS

Informatique S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2
Crédits ECTS

TD Informatique S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Informatique S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Statistiques S2 SL1SCV (Élément Constitutif) - 12 h - 2
Crédits ECTS

CM Statistiques S2 SL1SCV (Cours Magistral) - 4 h

TD Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S2 SL1SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

MOBIL S2 SL1SCV - 6 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 6 h

S3 : Semestre 3 LAS SDV

Module 1 Physiologie animale - Biologie cellulaire 2 (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

Physiologie animale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie animale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 Physiologie végétale - Biologie des organismes (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie des organismes S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie des organismes S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 8 h

TD Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Physiologie végétale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 27 h

TD Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 9 h

TP Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 1 Physiologie animale - Biologie cellulaire 2 (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

Physiologie animale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie animale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 Physiologie végétale - Biologie des organismes (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie des organismes S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie des organismes S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 8 h

TD Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Physiologie végétale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 27 h

TD Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 9 h

TP Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 à choix S3 SL2SCV (UE) - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Génétique - Microbiologie S3 SL2SCV (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Génétique mendélienne et moléculaire 2 S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

Microbiologie générale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 40 h - 4 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S3 SL2SCV (UE) - 50 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Compétences numériques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 6 h - 1 Crédits ECTS

TD Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 3 h

Production numérique S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 1 Crédits ECTS

Statistiques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CM Statistiques S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 2 h

TD Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

MOBIL S3 SL2SCV - 4 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 2 h

Module Santé SL2LSV (UE) - 44 h

Module Santé LAS 2-3 Biologie S1 (UE)

S3 : Semestre 3 SL2SCV

Module 3 à choix S3 SL2SCV (UE) - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Génétique - Microbiologie S3 SL2SCV (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Génétique mendélienne et moléculaire 2 S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

Microbiologie générale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 40 h - 4 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S3 SL2SCV (UE) - 50 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Compétences numériques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 6 h - 1 Crédits ECTS

TD Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 3 h

Production numérique S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 1 Crédits ECTS

Statistiques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CM Statistiques S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 2 h

TD Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

MOBIL S3 SL2SCV - 4 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 2 h

Module Santé SL2LSV (UE) - 44 h

Module Santé LAS 2-3 Biologie S1 (UE)

S3 : Semestre 3 SL2SCV

Module 1 Physiologie animale - Biologie cellulaire 2 (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

Physiologie animale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie animale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 Physiologie végétale - Biologie des organismes (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie des organismes S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie des organismes S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 8 h

TD Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Physiologie végétale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 27 h

TD Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 9 h

TP Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 1 Physiologie animale - Biologie cellulaire 2 (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et signalisation S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

Physiologie animale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie animale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie animale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 Physiologie végétale - Biologie des organismes (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Biologie des organismes S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie des organismes S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 8 h

TD Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Biologie organismes S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Physiologie végétale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 5 Crédits ECTS

CM Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 27 h

TD Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 9 h

TP Physiologie Végétale S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 à choix S3 SL2SCV

Module 3 : Génétique - Microbiologie S3 SL2SCV (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Génétique mendélienne et moléculaire 2 S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

Microbiologie générale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 40 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 : Géosciences et environnement 2 S3 SL2SCV (UE) - 70 h - 8 Crédits ECTS

Chimie des eaux S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 18 h - 2 Crédits ECTS

Processus magmatiques S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 16 h - 2 Crédits ECTS

Sols et environnement S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 2 Crédits ECTS

Sédimentologie S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 18 h - 2 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S3 SL2SCV (UE) - 50 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Compétences numériques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 6 h - 1 Crédits ECTS

TD Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 3 h

Production numérique S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 1 Crédits ECTS

Statistiques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CM Statistiques S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 2 h

TD Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

MOBIL S3 SL2SCV - 4 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 2 h

Module 3 à choix S3 SL2SCV

Module 3 : Génétique - Microbiologie S3 SL2SCV (UE) - 72 h - 8 Crédits ECTS

Génétique mendélienne et moléculaire 2 S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 32 h - 4 Crédits ECTS

Microbiologie générale S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 40 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 : Géosciences et environnement 2 S3 SL2SCV (UE) - 70 h - 8 Crédits ECTS

Chimie des eaux S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 18 h - 2 Crédits ECTS

Processus magmatiques S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 16 h - 2 Crédits ECTS

Sols et environnement S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 2 Crédits ECTS

Sédimentologie S3 SL2TER (Élément Constitutif) - 18 h - 2 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S3 SL2SCV (UE) - 50 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Compétences numériques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 6 h - 1 Crédits ECTS

TD Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 4 h

TP Compétences numériques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 3 h

Production numérique S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 1 Crédits ECTS

Statistiques S3 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CM Statistiques S3 SL2SCV (Cours Magistral) - 2 h

TD Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 6 h

TP Statistiques S3 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 2 h

MOBIL S3 SL2SCV - 4 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 2 h

S4 : Semestre 4 LAS SDV

Module 1 Biochimie - Biologie moléculaire S4 SL2SCV (UE)

- 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 10 h

TD Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 46 h - 5 Crédits ECTS

CM Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Module 2 : Biologie de la reproduction & dév. S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. végétal S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 42 h - 4 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. animal S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 : Exploration du vivant S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Introduction à l'étude du métabolisme S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 29 h - 2 Crédits ECTS

Introduction à la pharmacologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 31 h - 3 Crédits ECTS

Méthodes d'analyses moléculaires et cellulaires S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 30 h - 3 Crédits ECTS

S4 : Semestre 4 LAS SDV

Module 1 Biochimie - Biologie moléculaire S4 SL2SCV (UE)

- 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 10 h

TD Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 46 h - 5 Crédits ECTS

CM Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Module 2 : Biologie de la reproduction & dév. S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. végétal S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 42 h - 4 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. animal S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 : Exploration du vivant S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Introduction à l'étude du métabolisme S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 29 h - 2 Crédits ECTS

Introduction à la pharmacologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 31 h - 3 Crédits ECTS

Méthodes d'analyses moléculaires et cellulaires S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 30 h - 3 Crédits ECTS

**Module 3 : Module santé intégrée à la formation - 50 h - 8
Crédits ECTS**

LAS2-3 Bio Tronc commun

Module 3 : Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

Module 3 : Communication cellulaire en biologie santé
S4 SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Communication cellulaire en biologie santé S4
SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Communication cellulaire en biologie santé S4
SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Communication cellulaire en biologie santé S4
SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 : Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Élément
Constitutif) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Cours
Magistral) - 24 h

TD Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux
Dirigés) - 8 h

TP Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux
Pratiques) - 18 h

Module 3 : Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

**Module 3 : Module santé intégrée à la formation - 50 h - 8
Crédits ECTS**

LAS2-3 Bio Tronc commun

Module 3 : Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Biotechnologies animales et végétales S4
SL2SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

Module 3 : Communication cellulaire en biologie santé
S4 SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Communication cellulaire en biologie santé S4
SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Communication cellulaire en biologie santé S4
SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Communication cellulaire en biologie santé S4
SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 : Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Élément
Constitutif) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Cours
Magistral) - 24 h

TD Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux
Dirigés) - 8 h

TP Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux
Pratiques) - 18 h

Module 3 : Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Physiologie sensorielle - neurosciences S4
SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 4 Compétences transversales S4 SL2SCV (UE) - 60 h
- 6 Crédits ECTS

Anglais S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Ateliers interdisciplinaires S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CERCIP S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Module Santé SL2LSV (UE) - 25 h

LAS2-3 Bio Choix filière

Kiné examen L2-3 Bio

Maieutique examen L2-3 Bio

Médecine examen L2-3 Bio

Odonto examen L2-3 Bio

Pharmacie examen L2-3 Bio

S4 : Semestre 4 SL2SCV

Module 1 Biochimie - Biologie moléculaire S4 SL2SCV (UE)
- 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 10 h

TD Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 46 h - 5 Crédits ECTS

CM Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 4 Compétences transversales S4 SL2SCV (UE) - 60 h
- 6 Crédits ECTS

Anglais S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Ateliers interdisciplinaires S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CERCIP S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Module Santé SL2LSV (UE) - 25 h

LAS2-3 Bio Choix filière

Kiné examen L2-3 Bio

Maieutique examen L2-3 Bio

Médecine examen L2-3 Bio

Odonto examen L2-3 Bio

Pharmacie examen L2-3 Bio

S4 : Semestre 4 SL2SCV

Module 1 Biochimie - Biologie moléculaire S4 SL2SCV (UE)
- 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 24 h - 3 Crédits ECTS

CM Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 10 h

TD Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Biologie moléculaire S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 46 h - 5 Crédits ECTS

CM Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Métabolisme et introduction à l'enzymologie S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 2 S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Module 2 : Biologie de la reproduction & dév. S4
SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. végétal S4
SL2SCV (Élément Constitutif) - 42 h - 4 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. animal S4
SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 : Exploration du vivant S4 SL2SCV (UE) - 90 h
- 8 Crédits ECTS

Introduction à l'étude du métabolisme S4 SL2SCV
(Élément Constitutif) - 29 h - 2 Crédits ECTS

Introduction à la pharmacologie S4 SL2SCV
(Élément Constitutif) - 31 h - 3 Crédits ECTS

Méthodes d'analyses moléculaires et cellulaires S4
SL2SCV (Élément Constitutif) - 30 h - 3 Crédits ECTS

Module 2 S4 SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Module 2 : Biologie de la reproduction & dév. S4
SL2SCV (UE) - 90 h - 8 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. végétal S4
SL2SCV (Élément Constitutif) - 42 h - 4 Crédits ECTS

Biologie de la reproduction et du dév. animal S4
SL2SCV (Élément Constitutif) - 48 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 : Exploration du vivant S4 SL2SCV (UE) - 90 h
- 8 Crédits ECTS

Introduction à l'étude du métabolisme S4 SL2SCV
(Élément Constitutif) - 29 h - 2 Crédits ECTS

Introduction à la pharmacologie S4 SL2SCV
(Élément Constitutif) - 31 h - 3 Crédits ECTS

Méthodes d'analyses moléculaires et cellulaires S4
SL2SCV (Élément Constitutif) - 30 h - 3 Crédits ECTS

Module 3 à choix S4 SL2SCV

Module 3 : Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

Module 3 : Chimie : Biomolécules S4 SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

Biomolécules S4 SL2CHI (Élément Constitutif) - 50 h - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Communication cellulaire en biologie santé S4 SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Communication cellulaire en biologie santé S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Communication cellulaire en biologie santé S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Communication cellulaire en biologie santé S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 : Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 8 h

TP Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 18 h

Module 3 : Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 à choix S4 SL2SCV

Module 3 : Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Biotechnologies animales et végétales S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

Module 3 : Chimie : Biomolécules S4 SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

Biomolécules S4 SL2CHI (Élément Constitutif) - 50 h - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Communication cellulaire en biologie santé S4 SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Communication cellulaire en biologie santé S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 22 h

TD Communication cellulaire en biologie santé S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Communication cellulaire en biologie santé S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 : Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 8 h

TP Ecologie - éthologie S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 18 h

Module 3 : Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Physiologie sensorielle - neurosciences S4 SL2SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 4 Compétences transversales S4 SL2SCV (UE) - 60 h
- 6 Crédits ECTS

Anglais S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Ateliers interdisciplinaires S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CERCIP S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

S5 : Semestre 5 LAS SDV

Module 1 Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (UE)
- 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

Projet expérimental transdisciplinaire et outils d'analyses (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 S5 SL3SCV - 100 h

Module 2 SV5.2a (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Microbiologie moléculaire S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Stratégies moléculaires d'études de la cellule S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2b (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Génétique évolutive S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Relation plantes - organismes S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2c (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Biomolécules : structures et fonctions S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Physiopathologies des voies circulatoires S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 4 Compétences transversales S4 SL2SCV (UE) - 60 h
- 6 Crédits ECTS

Anglais S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Ateliers interdisciplinaires S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 2 Crédits ECTS

CERCIP S4 SL2SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

S5 : Semestre 5 LAS SDV

Module 1 Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (UE)
- 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

Projet expérimental transdisciplinaire et outils d'analyses (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 S5 SL3SCV - 100 h

Module 2 SV5.2a (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Microbiologie moléculaire S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Stratégies moléculaires d'études de la cellule S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2b (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Génétique évolutive S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Relation plantes - organismes S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2c (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Biomolécules : structures et fonctions S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Physiopathologies des voies circulatoires S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 à choix S5 SL3LSV - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Physiologie des régulations humaines S5
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie des régulations humaines S5
SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Physiologie des régulations humaines S5
SL3SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie des régulations humaines et S5
SL3SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 4 Compétences transversales S5 SL3SCV (UE) - 30 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 3 Crédits
ECTS

Biostatistiques S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 10 h -
3 Crédits ECTS

CM Biostatistiques S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 3
h

TD Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TP Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) -
4 h

Module Santé SL3LSV (UE) - 44 h

Module Santé LAS 2-3 Biologie S1 (UE)

S5 : Semestre 5 SL3SCV

Module 1 Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (UE) - 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Élément
Constitutif) - 20 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV
(Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV
(Travaux Dirigés) - 14 h

Projet expérimental transdisciplinaire et outils
d'analyses (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 à choix S5 SL3LSV - 8 Crédits ECTS

Module 3 : Physiologie des régulations humaines S5
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie des régulations humaines S5
SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Physiologie des régulations humaines S5
SL3SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie des régulations humaines et S5
SL3SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 4 Compétences transversales S5 SL3SCV (UE) - 30 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 3 Crédits
ECTS

Biostatistiques S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 10 h -
3 Crédits ECTS

CM Biostatistiques S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 3
h

TD Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TP Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) -
4 h

Module Santé SL3LSV (UE) - 44 h

Module Santé LAS 2-3 Biologie S1 (UE)

S5 : Semestre 5 SL3SCV

Module 1 Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (UE) - 70 h - 8 Crédits ECTS

Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV (Élément
Constitutif) - 20 h - 4 Crédits ECTS

CM Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV
(Cours Magistral) - 14 h

TD Biologie cellulaire et moléculaire S5 SL3SCV
(Travaux Dirigés) - 14 h

Projet expérimental transdisciplinaire et outils
d'analyses (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 S5 SL3SCV - 100 h

Module 2 SV5.2a (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Microbiologie moléculaire S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Stratégies moléculaires d'études de la cellule S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2b (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Génétique évolutive S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Relation plantes - organismes S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2c (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Biomolécules : structures et fonctions S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Physiopathologies des voies circulatoires S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 S5 SL3SCV - 100 h

Module 2 SV5.2a (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Microbiologie moléculaire S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Stratégies moléculaires d'études de la cellule S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2b (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Génétique évolutive S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Relation plantes - organismes S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 SV5.2c (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Biomolécules : structures et fonctions S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Physiopathologies des voies circulatoires S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 3 à choix S5 SL3SCV

Module 3 : Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 30 h

TD Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 3 : Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 : Physiologie des régulations humaines S5 SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie des régulations humaines S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Physiologie des régulations humaines S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie des régulations humaines et S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 4 Compétences transversales S5 SL3SCV (UE) - 30 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 3 Crédits ECTS

Biostatistiques S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 3 Crédits ECTS

CM Biostatistiques S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 3 h

TD Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TP Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

Module 3 à choix S5 SL3SCV

Module 3 : Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 30 h

TD Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 12 h

TP Ecophysiologie des organismes S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 3 : Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 24 h

TD Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 14 h

TP Immunologie fondamentale S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3 : Physiologie des régulations humaines S5 SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie des régulations humaines S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Physiologie des régulations humaines S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Physiologie des régulations humaines et S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 4 Compétences transversales S5 SL3SCV (UE) - 30 h - 6 Crédits ECTS

Anglais S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 3 Crédits ECTS

Biostatistiques S5 SL3SCV (Élément Constitutif) - 10 h - 3 Crédits ECTS

CM Biostatistiques S5 SL3SCV (Cours Magistral) - 3 h

TD Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TP Biostatistiques S5 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 4 h

MOBIL S5 SL3SCV - 6 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 4 h

S6 : Semestre 6 SL3LSV

Module 1 Biologie Santé S6 SL3LSV (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

EP1 S6 SL3SCV - 50 h - 4 Crédits ECTS

Biotechnologies et Bioproductions S6 SL3SCV
(Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Enzymes : Fonction et ciblage à visée
thérapeutique S6 SL3SC (Élément Constitutif) - 50 h
- 4 Crédits ECTS

EP2 S6 SL3SCV - 50 h - 4 Crédits ECTS

Bactériologie S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 50 h
- 4 Crédits ECTS

Pharmacologie et biochimie cellulaire S6 SL3SCV
(Élément Constitutif) - 50 h - 4 Crédits ECTS

Module 2 Biologie Santé S6 SL3LSV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

Module 2: Biologie de la reproduction S6 SL3SCV (UE)
- 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Biologie de la reproduction S6 SL3SCV (Cours
Magistral) - 26 h

TD Biologie de la reproduction S6 SL3SCV (Travaux
Dirigés) - 16 h

TP Biologie de la reproduction S6 SL3SCV (Travaux
Pratiques) - 8 h

Module 3 à choix S6 SL3SCV - 50 h

MOBIL S5 SL3SCV - 6 h

CM MOBIL (Cours Magistral) - 2 h

TD MOBIL (Travaux Dirigés) - 4 h

S6 : Semestre 6 SL3SCV

Parcours Bio. Santé / Biodiversité Ecolo; Evolution S6 SL3SCV

Parcours Biodiversité Ecologie Evolution S6 SL3SCV

Module 1 Biodiversité Ecologie Evolution S6
SL3SCV (UE) - 100 h - 8 Crédits ECTS

Module 2 Biodiversité Ecologie Evolution S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

Module 3 à choix S6 SL3SCV - 50 h

Module 4 Compétences transversales S6 SL3SCV
(UE) - 54 h - 6 Crédits ECTS

Parcours Biologie Santé S6 SL3SCV

Module 1 Biologie Santé S6 SL3SCV (UE) - 100 h - 8
Crédits ECTS

Module 2 Biologie Santé S6 SL3SCV (UE) - 50 h - 8
Crédits ECTS

Module 3 à choix S6 SL3SCV - 50 h

Module 4 Compétences transversales S6 SL3SCV
(UE) - 54 h - 6 Crédits ECTS

Module 3 : Dév. du vivant, évolution, adaptation S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

CM Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TD Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

TP Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

Module 3 : Dév. du vivant, évolution, adaptation S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

CM Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TD Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 10 h

TP Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

TP Développement du vivant, évolution,
adaptation S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 14 h

Module 3: Génétiq humaine : maladies héréditaires S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Cours Magistral) - 26 h

CM Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TD Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

TP Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 3: Génétiq humaine : maladies héréditaires S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Cours Magistral) - 26 h

CM Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Cours Magistral) - 26 h

TD Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TD Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Dirigés) - 16 h

TP Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

TP Génétique humaine : maladies héréditaires et
cancer S6SCV (Travaux Pratiques) - 8 h

Module 3: Neurosciences comportementales S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Cours Magistral) - 24 h

CM Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Cours Magistral) - 24 h

TD Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Dirigés) - 14 h

TD Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Dirigés) - 14 h

TP Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Pratiques) - 12 h

TP Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3: Neurosciences comportementales S6
SL3SCV (UE) - 50 h - 8 Crédits ECTS

CM Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Cours Magistral) - 24 h

CM Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Cours Magistral) - 24 h

TD Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Dirigés) - 14 h

TD Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Dirigés) - 14 h

TP Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Pratiques) - 12 h

TP Neurosciences comportementales S6 SL3SCV
(Travaux Pratiques) - 12 h

Module 3: Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (UE) -
50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Cours
Magistral) - 20 h

CM Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Cours
Magistral) - 20 h

TD Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Dirigés) - 10 h

TD Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Dirigés) - 10 h

TP Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Pratiques) - 20 h

TP Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Pratiques) - 20 h

Module 3: Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (UE) -
50 h - 8 Crédits ECTS

CM Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Cours
Magistral) - 20 h

CM Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Cours
Magistral) - 20 h

TD Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Dirigés) - 10 h

TD Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Dirigés) - 10 h

TP Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Pratiques) - 20 h

TP Physiologie de la nutrition S6 SL3SCV (Travaux
Pratiques) - 20 h

Module 4 Compétences transversales S6 SL3SCV (UE) - 54 h

- 6 Crédits ECTS

Anglais S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Anglais S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Biostatistiques S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 14 h - 2 Crédits ECTS

CM Biostatistiques S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 5 h

CM Biostatistiques S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 5 h

TD Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TD Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TP Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 6 h

TP Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 6 h

Biostatistiques S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 14 h - 2 Crédits ECTS

CM Biostatistiques S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 5 h

CM Biostatistiques S6 SL3SCV (Cours Magistral) - 5 h

TD Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TD Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Dirigés) - 3 h

TP Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 6 h

TP Biostatistiques S6 SL3SCV (Travaux Pratiques) - 6 h

CERCIP S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

CERCIP S6 SL3SCV (Élément Constitutif) - 20 h - 2 Crédits ECTS

Module Santé SL3LSV (UE) - 25 h

Module Santé LAS 2-3 Biologie S2 (UE)

LAS2-3 Bio Choix filière

LAS2-3 Bio Tronc commun