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

Programme

Semestre 6 SL3LSV

S1 : Semestre 1 L.AS 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 L.AS 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 L.AS 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 L.AS 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 L.AS 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 L.AS 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 L.AS 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 réproduction 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 L.AS 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 réproduction 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 réproduction 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 réproduction 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*

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 L.AS 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*

S5 : Semestre 5 L.AS 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 oganismes S5 SL3SCV (UE) - *50 h - 8 Crédits ECTS*

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

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

TP Ecophysiologie des oganismes 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 oganismes S5 SL3SCV (UE) - *50 h - 8 Crédits ECTS*

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

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

TP Ecophysiologie des oganismes 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

Parcrs 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