



Syllabus - Botanique

Licence/Master: Licence L2

Matière : Botanique

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière : Hydrobiologie marine et continentale

Semestre : 4, **Année Universitaire :** 2022/2023

Coefficient : 3

Crédit : 6

Volume Horaire Hebdomadaire Total: 4h30

Cours (3h)

Travaux Pratiques (1h30)

Langue d'enseignement : Français.

Enseignant responsable de la matière : CHEFROUR Azzedine

Grade : Professeur

Département de l'enseignement fondamental de biologie

E-mail : a.chefrour@univ-soukahras.dz,

Téléphone : 06 62 36 42 84

Evaluation : Contrôle des connaissances et Pondération

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	60
Tavaux Pratiques	40
Total	100

Travaux Pratiques 100 % :

100% Comptes rendus de TP.

Signature de l'enseignant responsable

Pr CHEFROUR Azzedine



Syllabus - Microbiologie

Licence/Master: Licence L2

Matière : Microbiologie

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière : Hydrobiologie marine et continentale

Semestre : 4, **Année Universitaire :** 2022/2023

Coefficient : 4

Crédit : 8

Volume Horaire Hebdomadaire Total : 6h

Cours (3h)

Travaux Dirigés (1h30) Travaux

Pratiques (1h30)

Langue d'enseignement : Français.

Enseignant responsable de la matière : Dr AYARI Adel

Grade : MCA

Département de l'enseignement fondamental de biologie

E-mail : adel.ayari@univ-soukahras.dz

Téléphone : 06 67 30 32 94

Evaluation : Contrôle des connaissances et Pondération

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	60
Travaux Dirigés	20
Travaux Pratiques	20
Total	100



Travaux Dirigés 100 % :

75% Deux Micro-interrogations (15 points : moyenne des deux)

25% Participation (3 points) et assiduité (2 points)

Travaux Pratiques 100 % :

50% Compte rendu (10 points : la moyenne des 5 comptes rendus)

25% Manipulation au laboratoire (5 points)

25% Test (5 points)

Signature de l'enseignant responsable

Dr AYARI Adel



SYLLABUS – Biostatistique

Licence/Master: Licence L2

Matière : Biostatistique

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière : Hydrobiologie marine et continentale

Semestre : 4, **Année Universitaire :** 2022/2023

Coefficient : 3

Crédit : 5

Volume Horaire Hebdomadaire Total : 4h30

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (1h30)

Travaux pratiques (1h30)

Langue d'enseignement : Français.

Enseignant responsable de la matière : Dr. ALLALGUA Amel

Grade : MCA

Département de l'enseignement fondamental de biologie

E-mail : a.allalgua@univ-soukahras.dz

Téléphone : 0660498608

Evaluation : Contrôle des connaissances et Pondération

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	60%
Travaux Dirigés	20%
Travaux Pratiques	20%
Total	100



Travaux Dirigés 100 % :

40 % Micro-interrogations 1.

40 % Micro-interrogations 2.

20 % Participation.

Travaux Pratiques 100 % :

40 % Tests.

40 % Comptes rendus de TP. 20 % Participation.

Signature de l'enseignant responsable

Dr. ALLALGUA Amel



SYLLABUS - Outils informatiques

Licence/Master: Licence L2

Matière : Outils informatiques

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière : Science Biologiques

Semestre : 4, **Année Universitaire :** 2022/2023

Coefficient : 1

Crédit : 1

Volume Horaire Hebdomadaire Total : 1h30

Cours (1h30)

Langue d'enseignement : Français.

Enseignant responsable de la matière : Dr KHIARI Mohamed

Grade : MCA

Département de l'enseignement fondamental de biologie

E-mail : m.khiari@univ-soukahras.dz

Téléphone : 0663706297

Evaluation : Contrôle des connaissances et Pondération

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	100%
Travaux Dirigés	/
Travaux Pratiques	/
Total	100

Signature de l'enseignant responsable

Dr KHIARI Mohamed

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur

et de la Recherche Scientifique

Université Mohamed Cherif Messaâdia

- Souk Ahras -

Faculté des Science de la Nature et de la Vie

Vice Doyen Chargé des Études et les
Questions Liées aux Étudiants

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة محمد الشريف مساعدي

- سوق أهراس -

كلية علوم الطبيعة والحياة

نيابة العمادة المكلفة بالدراسات

و المسائل المتعلقة بالطلبة

SYLLABUS

Ecologie et Environnement – licence (L2)

Matière : Physiologie végétale

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière : Hydrobiologie marine et continentale

Semestre : 4, Année Universitaire : 2022/2023

Coefficient : 2

Crédit : 4

Volume Horaire Hebdomadaire Total : 45 h

Cours (1h30)

Travaux Pratiques (1h30)

Langue d'enseignement : Français.

Enseignant responsable de la matière : Dr. Ketfi Louisa

Grade : Maitre de conférence « B »

Département de Biologie, E-mail : l.ketfi@univ-soukahras.dz

Téléphone : 0774277830

Mode d'évaluation :

Travail personnel, contrôle continue et examen final.

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	60
Travaux Dirigés	00
Travaux Pratiques	40
Total	100

Signature de l'enseignant responsable

Dr. Ketfi Louisa

د. كتفي لويظة
استاذة محاضرة




SYLLABUS - Ecologie générale

Licence/Master: Licence L2

Matière : Ecologie générale

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie.

Filière : Science Biologiques

Semestre : 4, **Année Universitaire :** 2022/2023

Coefficient : 2

Crédit : 2

Volume Horaire Hebdomadaire Total : 3h.

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (1h30)

Langue d'enseignement : Français.

Enseignement responsable de la matière : Pr MAAZI Mohamed Cherif

Grade : Professeur

Département de l'enseignement fondamental de biologie

E-mail : mc.maazi@univ-soukahras.dz

Téléphone : 06 74 51 68 46

Evaluation : Contrôle des connaissances et Pondération

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	60
-	-
Travaux Dirigés	40
Total	100

Travaux dirigés 100 % :

20 % moyenne des comptes rendus.

50 % 01 micro interrogation

30 % Travail à domicile.

Signature de l'enseignant responsable

Pr. MAAZI MC