



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Toxicologie

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 2

**Crédit :** 4

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 3h

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (1h30)

Travaux Pratiques (/)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignement responsable de la matière :** Dr. BOUBSIL Soumaya.

**Contrôle de connaissance et pondération :**

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	50
Travaux Dirigés	50
Travaux Pratiques	/
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Travaux Dirigés 100 % :**

50% exposé orale  
40% micro interrogations  
10% Assiduité

**Travaux Pratiques 100 % :**

/



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Biochimie alimentaire

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 3

**Crédit :** 6

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 4h30

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (1h30)

Travaux Pratiques 1h30)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignement responsable de la matière :** Dr Amri Assia

**Contrôle de connaissance et pondération :**

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	50
Travaux Dirigés	25
Travaux Pratiques	25
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Travaux Dirigés 100 % :**

20 % Exposés.

50% Micro-interrogations.

20 % Devoir à domicile.

10% Assiduité.

**Travaux Pratiques 100 % :**

50 % Tests.

50 % Comptes rendus de TP.



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie.

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Méthode de rédaction et recherche bibliographique

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 1

**Crédit :** 2

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 1h30

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (/)

Travaux Pratiques (/)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignant responsable de la matière :** Dr GOUASMIA Ghouzala

**Contrôle de connaissance et pondération :**

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

Travaux Dirigés 100 % : /

Travaux Pratiques 100 % : /



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie.

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Méthodes d'analyse spectroscopique.

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 2

**Crédit :** 4

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 3h

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (1h30)

Travaux Pratiques (/)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignement responsable de la matière :** Dr ZABOUB Amal

**Contrôle de connaissance et pondération :**

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	50
Travaux Dirigés	50
Travaux Pratiques	/
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Travaux Dirigés 100 % :**

40 % Micro-interrogation 1.

40 % Micro-interrogation 2.

20 % Travail de groupe (en donnant par groupe l'interprétation des spectres dans des présentations Powerpoint)

**Travaux Pratiques 100 % :**

/



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie.

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Biochimie Clinique

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 4

**Crédit :** 8

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 6h

Cours (3h)

Travaux Dirigés (1h30)

Travaux Pratiques (1h30)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignement responsable de la matière :** Dr. BOUASLA Asma

**Contrôle de connaissance et pondération :**

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	50
Travaux Dirigés	25
Travaux Pratiques	25
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Travaux Dirigés 100 % :**

25 % Exposés.

50 % Micro-interrogations.

25 % Participation + Interrogation orale.

**Travaux Pratiques 100 % :**

25 % Tests.

50 % Comptes rendus de TP.

25 % Participation + Interrogation orale.



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie.

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Analyse statistique des données appliquée sous R 3

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 2

**Crédit :** 3

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 2h30

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (/)

Travaux Pratiques (1h)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignement responsable de la matière :** Dr. Menaâ Mohcen

**Contrôle de connaissance et pondération :**

Contrôle	Pondération (%)
Examen Final	50
Travaux Dirigés	/
Travaux Pratiques	50
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Travaux Dirigés 100 % :**

/

**Travaux Pratiques 100 % :**

50 % Comptes rendus de TP.

25 % Tests.

25 % travail à domicile.



## Mode d'évaluation des matières - Semestres impairs de l'année universitaire 2022-2023

**Master :** Master 2 Biochimie appliquée

**Domaine :** Sciences de la Nature et de la Vie.

**Filière :** Sciences Biologiques

**Matière :** Hygiène et sécurité au laboratoire

**Semestre :** 3

**Coefficient :** 2

**Crédit :** 2

**Volume Horaire Hebdomadaire Total :** 1h30

Cours (1h30)

Travaux Dirigés (/)

Travaux Pratiques (/)

**Langue d'enseignement :** Français.

**Enseignement responsable de la matière :** Dr AYARI Adel

**Contrôle de connaissance et pondération :**

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

**Travaux Dirigés 100 % :** /

**Travaux Pratiques 100 % :** /