

Semestre 5

Unité d'Enseignement	VHS	VH hebdomadaire			Travail Person nel	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP				Continu	Examen
UE fondamentales						9	18		
UEF1 (O/P)									
M1 : Anatomie des insectes	67h30	1h30	1h30	1h30	82h30	3	6	40%	60%
M2 : Systématiques	67h30	3h00		1h30	82h30	3	6	40%	60%
M3 : Biologie de développement	67h30	3h00		1h30	82h30	3	6	40%	60%
UE méthodologies						5	9		
UEM1 (O/P)									
M1 : Pesticides	60h00	3h00	1h00		65h00	3	5	40%	60%
M2 : Statistique I	45h00	1h30	1h30		55h00	2	4	40%	60%
UE découverte						2	2		
UED1 (O/P)									
M1 : Informatique I	45h00	1h30	1h30		5h00	2	2	40%	60%
UE transversale						1	1		
UET1 (O/P)									
M1 : Anglais	22h30	1h30			2h30	1	1	-	100
Total Semestre 5	375h00	225h	90h	60h	375h	17	30		

Semestre 6

Unité d'Enseignement	VHS	VH hebdomadaire			Travail Person nel	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP				Continu	Examen
UE fondamentales						9	18		
UEF1 (O/P)									
M1 : Physiologie des insectes	67h30	1h30	1h30	1h30	82h30	3	6	40%	60%
M2 : Méthodes et techniques d'échantillonnage	67h30	3h00		1h30	82h30	3	6	40%	60%
M3 : Entomologie Appliquée	67h30	3h00		1h30	82h30	3	6	40%	60%
UE méthodologies						5	9		
UEM1 (O/P)									
M1 : Entomo-Toxicologie	60h00	3h00	1h00		65h00	3	5	40%	60%
M2 : Statistique II	45h00	1h30	1h30		55h00	2	4	40%	60%
UE découverte						2	2		
UED1 (O/P)									
M1 : Informatique II	45h00	1h30	1h30		5h00	2	2	40%	60%
UE transversale						1	1		
UET1 (O/P)									
M1 : Anglais II	22h30	1h30			2h30	1	1	-	100%
Total Semestre 6	375h00	225h	90h	60h	375h00	17	30		

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



جامعة الأخوة منتوري قسنطينة
UNIVERSITÉ DES FRÈRES
MENTOURI CONSTANTINE

كلية علوم الطبيعة والحياة

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Département de Biologie Animale

ليسانس أكاديمية

« علم الحشرات »

Licence Académique

« Entomologie »



2022 - 2023

- **Objectifs de la formation**

L'Entomologie ou étude des Insectes est une science qui tient une place importante dans le monde sur le plan agricole, forestier, médical et vétérinaire. En Algérie, beaucoup de problèmes liés aux Insectes restent inexpliqués par le manque d'Entomologistes dans les secteurs sus - énumérés.

L'objectif principal est de former des systématiciens en entomologie.

- **Profils et compétences visés**

Plusieurs secteurs d'activité socio-économiques se trouvent démunis de connaissances dans le domaine des Insectes, ce qui justifie la création de postes d'emplois pour résoudre les nombreux problèmes auxquels font face la Santé, l'Agriculture et l'Environnement et même les laboratoires des services de sécurité nationale. La finalité de cette filière ne consiste pas donc à former des fondamentalistes mais des licenciés capables de résoudre les problèmes posés.

- **Métiers et domaines visés/ insertion professionnelle**

- Les laboratoires d'analyses
- Secteurs agricoles et vétérinaires ; INPV, ITGC, DAAS, INRA
- Secteurs forestiers
- La police scientifique
- L'enseignement

- **أهداف مسارالتكوين**

علم الحشرات أو دراسة الحشرات هو علم يحتل مكانة مهمة في العالم من الناحية الزراعية، الغائية، الطبية والبيطرية. توجد في الجزائر مشاكل كثيرة سببها الأساسي الحشرات، مازالت غير مفهومة بسبب نقص الاختصاصيين في علم الحشرات في كل المجالات السابقة. الهدف الرئيسي لهذا التكوين هو تكوين مصنفين في علم الحشرات.

- **المهارات المستهدفة**

تفتقر العديد من قطاعات النشاط الاجتماعي الاقتصادي إلى المعرفة في مجال علم الحشرات، مما يبرر إنشاء مراكز توظيف لحل العديد من المشاكل التي تواجه الصحة والزراعة والبيئة، وحتى مختبرات خدمات الأمن القومي. لذلك فإن الهدف من هذا التكوين ليس تدريب الأكاديميين فقط ولكن مختصين قادرين على حل هذه المشاكل.

- **المهن والميادين المستهدفة / الإدماج المهني**

- مخابر التحاليل الطبية
- القطاعات الزراعية والبيطرية ؛ INPV ، ITGC ، DAAS ، INRA
- القطاعات الغائية
- الشرطة العلمية
- التعليم