

## Master en sciences agronomiques

### Spécialité Aviculture

On sait que l'élevage d'espèces avicoles s'effectue dans des bâtiments vétustes datant de la période coloniale, ils sont de taille très modeste "maximum 2000 sujets installés" et dont l'investissement dans le contrôle de l'atmosphère est quasi inexistant. Cette formation permet d'initier les candidats aux nouvelles techniques d'aviculture, de produire des ressources alimentaires dans le contexte algérien, d'évaluer les performances technico-économiques des élevages et à partir de là, de former des cadres opérationnels de terrain.

Domaine	Filière	Spécialité
<i>Sciences de la nature et de la vie</i>	<b>Sciences agronomiques</b>	<i>Aviculture</i>

#### Premier semestre

Unités d'enseignement	Matter	Credit	Coefficient	C	TD	TP	Volume (hour)
Unités fondamentales	Alimentation et rationnement	6	3	3h00	1h30	--	67h30
	Physiologie de la reproduction	6	3	1h30	1h30	1h30	67h30
	Anatomie et physiologie des oiseaux	6	3	1h30	--	3h00	67h30
Methodologie	Batiments d'élevage	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00
	Conduite d'élevage des phasianidés	4	2	1h30	--	1h30	45h00
Unités découvertes	Stage en exploitation avicole	2	2	1h30	--	1h30	45h00
Unités Transversale	Communication	1	1	1h30	--	--	22h30

## Deuxième semestre

Unités d'enseignement	Module	Credit	Coefficient	Courses	TD	TP	Volume (heure)
<b>Unités fondamentales</b>	Production d'aliments	6	3	3h00	--	1h30	67h30
	Biotechnologie de reproduction	6	3	3h00	--	1h30	67h30
	Sélection et amélioration génétique	6	3	1h30	1h30	1h30	67h30
<b>Methodologie</b>	Hygiene et prophylaxie	5	3	1h30	1h30	1h00	60h00
	Conduite d'élevage des palmipèdes	2	4	1h30		1h30	45h00
<b>Unités découvertes</b>	Rédaction d'un document scientifique	2	2	1h30	1h30	--	45h00
<b>Unité transversale</b>	Legislation	1	1	1h30		--	22h30

## Troisième semestre

Unités d'enseignement	Module	Credit	Coefficient	C	TD	TP	Volume (heure)
<b>Unités fondamentales</b>	Analyse de la filière avicole	6	3	3h00	1h30	--	67h30
	Transformation des produits avicoles.	6	3	1h30	--	3h00	67h00
	Valorisation des sous produits avicoles	6	3	1h30	1h30	1h30	67h30
<b>Methodologie</b>	Contrôle de la production	5	3	1h30	--	2h30	60h00
	Intrants en élevage	4	2	1h30	1h30	--	45h00
<b>Unité découverte</b>	anglais	2	2	1h30	1h30	--	45h00
<b>Unité Transversale</b>	Entreprenariat	1	1	1h30	--	--	22h30

## Quatrième semestre

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Travail personnel			
Stage en entreprise	250	5	10
Séminaires			
autres (mémoire)	500	10	20
Total Semestre 4	750	15	30