

UNIVERSITE BADJI MOKHTAR ANNABA



FACULTE DE MEDECINE



DEPARTEMENT DE PHARMACIE

GUIDE DE L'ETUDIANT

**Les études en Pharmacie sont
Sanctionnées par le Diplôme.**



• COMMENT SE DEROULENT LES ETUDES EN PHARMACIE ?

La durée des études en PHARMACIE est fixée à :

6 ans ou 5 ans pour obtenir le diplôme de Docteur en Pharmacie.

Durant son cursus, l'étudiant en pharmacie doit observer, manipuler, apprendre, évaluer et s'auto évaluer.

Les enseignements se déroulent sous forme d'enseignement magistral, travaux dirigés, travaux pratiques et stages **hospitaliers**.

Les enseignements théoriques et pratiques ont lieu à la faculté de médecine, département de pharmacie.

Les stages hospitaliers se déroulent dans les différents laboratoires et pharmacies du C.H.U.

PROGRESSION ET EVALUATION

La progression de l'étudiant en pharmacie est régie par le **système annuel, compensatoire** organisé en deux sessions:

- Une session normale en Juin et une session de rattrapage en Septembre.

- L'étudiant est autorisé à redoubler trois (03) fois :

- Un(01) redoublement en première année.

- Un(01) redoublement en 2^{ème} et 3^{ème} année.

- Un(01) redoublement durant le reste du cursus.

-L'étudiant non admis en première année peut se voir proposer une réorientation, dans ce cas il peut soit l'accepter, soit demander à redoubler.

Les décisions de redoublement et propositions de réorientation relèvent de la compétence des jurys de délibération souverains en la matière.

-Les étudiants des années terminales des cursus, sont autorisés à refaire la dernière année même lorsqu'ils ont épuisé leur droit au redoublement.

L'initiation à la vie active se fera par un stage interné obligatoire dont l'issue sera caractérisée par une présentation d'un mémoire de fin d'études sur un thème proposé.

**LE TRIPLEMENT EST STRICTEMENT
INTERDIT. L'ETUDIANT TRIPLANT EST
ELIGIBLE A LA REORIENTATION.**

ORGANISATION DES ETUDES EN PHARMACIE

1^oANNEE : Acquisition et réactualisation des connaissances en sciences de base : Biomathématiques et Physico-chimiques.

MODULES	COURS	TP/TD	TOTAL	COEF
biomathématique Informatique et bio statistique	50h	40h	90h	3
Chimie pharmaceutique Générale	60h	20h	80h	3
Chimie pharmaceutique Organique	60h	30h	90h	3
Physique pharmaceutique	30h	20h	50h	2
Biologie cellulaire	80h	40h	120h	3
Biologie Végétale	40h	20h	60h	2
Anatomie fonctionnelle descriptive	30h	10h	40h	2
Sciences Humaines	20h			01
Langue française		40h		

2^oANNEE : Pour pouvoir prodiguer des soins à un être humain, il est obligatoire de connaître sa morphologie et son fonctionnement d'où l'intérêt de l'étude de l'Anatomie, de la Physiologie et de l'Histologie.

Mais d'où viennent les principes actifs des médicaments?

Un retour à la nature s'impose : La connaissance de la Botanique permettra le passage à la Pharmaco-chimie et la Chimie Thérapeutique, Analytique et Minérale.

2°ANNEE	COURS	TP/TD	TOTAL	COEF
Physiopathologie	60h	20 h	80 h	2
Chimie minérale pharmaceutique	60h	30h	90 h	2
Chimie Analytique fondamentale	50h	40h	90 h	2
Biophysique	50h	40h	90 h	2
Botanique pharmaceutique	50h	30h	80 h	2
Génétique	60h	10h	70 h	2
Biochimie structurale, métabolique et moléculaire	60h	30h	90h	2
Culture générale	-	40h	40 h	1

3°ANNEE: Structure, rôle, présentation, dosage analytique, posologie des produits synthétisés seront élaborés dans les différents laboratoires : de Pharmacie Galénique, Biochimie et Pharmacologie.

3°ANNEE	COURS	TP/TD	TOTAL	COEF
Pharmacognosie	60h	30h	90h	2
Pharmacie chimique	100h	40h	140h	3
Pharmacie galénique	96	40	136	3
Chimie analytique	52h	48h	100h	2
Sémiologie médicale	30h	-	30h	1
Pharmacologie	110h	40h	150h	3

4°ANNEE : Le pharmacien n'est pas un chimiste, il est aussi biologiste. La maîtrise de certains examens courants seront traités en Microbiologie, Biochimie, Hémobiologie, Parasitologie, Mycologie, Immunologie et Pharmacologie.

4°ANNEE	COURS	TP/TD	TOTAL	COEF
Parasitologie mycologie	100h	40h	140h	2
Microbiologie appliquée	100h	40h	140h	2
Biochimie	100h	50h	150h	2
Hémobiologie	98h	42h	160h	2
Immunologie appliquée	100h	30h	130h	2

5°ANNEE	COURS	TP/TD	TOTAL	COEF
Toxicologie	96h	72h	168h	3
Hydro-Bromatologie	72h	60h	132h	2
Epidémiologie	24h	12h	36h	1
Droit pharmaceutique	40h	20h	60h	2
Gestion pharmaceutique	30h	06h	36h	1

Stages Internés en milieu hospitalier obligatoires : 12 Mois	
A- Gestion	1 mois en pharmacie d'hôpital
B- Biochimie	3 mois au laboratoire
C- Hémobiologie	3 mois au laboratoire
D- Parasitologie/ toxicologie	1 mois au laboratoire
E- Microbiologie	3 mois au laboratoire
F- Immunologie	1 mois au laboratoire

PRESENTATION DE MEMOIRE : A l'issue de l'internat, l'étudiant doit présenter publiquement un travail de recherche formalisé à travers un mémoire.

LES ETUDIANTS ELISENT LEURS DELEGUES QUI LES REPRESENTENT DANS LES COMITES PEDAGOGIQUES.

QUELS SONT LES DEBOUCHES?

1. Exercice de la profession de Pharmacien d'état dans les structures publiques ou privées.
2. Peut postuler à la spécialisation par voie de concours.

RESIDANAT

- ouvert à tout candidat titulaire du diplôme de Pharmacien
- aux étudiants déclarés admis durant l'année en cours avec validation du stage interné
- le concours est classant et validant
- le résident en 1^{ère} année est autorisé à repasser le concours pour changement de spécialité (dépôt de démission 3 mois avant le prochain concours).

6° ANNEE :

Cours Supérieur	Cours	Volume Horaire	Total
pharmacologie	07	03h	21h
Méthodologie de recherche	02	3h	6h
Galénique	01	3h	3h
Analytique	01	3h	3h
Microbiologie	02	3h	6h
Toxicologie	01	3h	3h
Stage officine	03 mois	06 mois de stage	42h cours
Stage industrie	03 mois		

Adresse : Faculté de Médecine
Département de Pharmacie
Route de Zaâfrania B.P 205. 23000
Annaba - Algérie

Tél : 213.38.88.40.53

213.38.88.40.54

Fax: 213.38.88.40.71