



Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Université Batna 2
Faculté de Médecine
Département de Pharmacie

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة باتنة 2
كلية الطب
قسم الصيدلة



Programme annuel du module de toxicologie : (96H cours+30H pratiques et dirigés)

AU : 2025- 2026

13H00

Responsable : Dr Boudjemaa S

Salle C09

N°	Intitulé de cours	Enseignante	Date
I/ TOXICOLOGIE GENERALE			
1	Introduction à la toxicologie : historique, définitions, applications, et domaines de la toxicologie, méthodologie d'évaluation.	Dr Boudjemaa	28/09/2025
		Dr Boudjemaa	30/09/2025
2	Toxicocinétique I : absorption, distribution, & élimination des xénobiotiques.	Dr Boulkroune	05/10/2025
3	Toxicocinétique II : biotransformation des xénobiotiques	Dr Laiche	07/10/2025
4	Mécanismes d'action toxique : toxiques lésionnels, toxiques fonctionnels	Dr Boukherbeche	12/10/2025
5	Stress oxydatif.	Dr Boulkroune	14/10/2025
6	Cancérogenèse, Mutagenèse et Tératogenèse	Dr Boukherbeche	19/10/2025
7	Traitement des intoxications.	Dr Laiche	21/10/2025
8	Toxicovigilance / centre antipoison	Dr Boudjemaa	26/10/2025
9	Méthodes de prélèvement d'extraction et de dosage en toxicologie	Dr Laiche	28/10/2025
II/ TOXICOLOGIE MEDICAMENTEUSE			
1	Antalgiques	Dr Laiche	02/11/2025
2	Généralités sur les Psychotropes / Classification /Barbituriques.	Dr Boulkroune	04/11/2025
3	Tranquillisants	Dr Radjai	09/11/2025
4	Antidépresseurs	Dr Laiche	11/11/2025
5	Antiépileptique	Dr Boukherbeche	16/11/2025
6	Neuroleptiques	Dr Boudjemaa	18/11/2025
7	Antimitotiques.	Dr Boukherbeche	23/11/2025

8	Digitaliques.	Dr Boulkroune	30/11/2025
III/ SUBSTANCES TOXICOMANOGENE			
1	Drogues naturelles & drogues de synthèses	Dr Boulkroune	02/12/2025
		Dr Boulkroune	07/12/2025
2	Alcool	Dr Radjai	09/12/2025
3	Tabac	Dr Laiche	04/01/2026
4	Substances dopantes	Dr Boudjemaa	06/01/2026
IV/ TOXIQUES ASPHYXIANTS			
1	Généralités/ Classification et Monoxyde de carbone	Dr Laiche	11/01/2026
2	Cyanures	Dr Boulkroune	13/01/2026
3	Dérivés nitres et aminés aromatiques méthémoglobinisants	Dr Radjai	18/01/2026
V/ PARTIE INDUSTRIELLE			
1	Généralités sur la toxicologie industrielle et Gestion du risque chimique	Dr Boukherbeche	20/01/2026
2	Plomb	Dr Radjai	25/01/2026
3	Mercure	Dr Boudjemaa	27/01/2026
4	Cadmium	Dr Boulkroune	01/02/2026
5	Autres métaux : Chrome, Aluminium, Zinc	Dr Boukherbeche	03/02/2026
6	Arsenic & dérivés	Dr Laiche	08/02/2026
7	Fluor	Dr Boulkroune	10/02/2026
8	Dérivés benzéniques	Dr Laiche	15/02/2026
9	Solvants chlorés/ Sulfure de carbone	Dr Boukherbeche	17/02/2026
10	Méthanol-Ethylène glycol	Dr Boulkroune	22/02/2026
11	Ethers de glycol	Dr Radjai	24/02/2026
12	Amiante	Dr Boulkroune	01/03/2026
13	Matières plastiques	Dr Boudjemaa	03/03/2026
14	Radioéléments	Dr Boukherbeche	10/03/2026
VI/ TOXICOLOGIE AGRICOLE			

1	Généralités sur les pesticides/ insecticides organochlorés / POPs	Dr Laiche	05/04/2026
2	Pesticides organophosphorés-carbamates	Dr Boulkroune	07/04/2026
3	Pesticides pyréthri-noïdes	Dr Boukherbeche	12/04/2026
4	Autres pesticides: herbicides rodenticides/ fongicides	Dr Radjai	14/04/2026
VII/ TOXICOLOGIE SANTE ENVIRONNEMENTALE			
1	Notions de bio toxicologie et d'écotoxicologie.	Dr Boudjemaa	19/04/2026
2	Pollution de l'air, eau et sol.	Dr Boudjemaa	21/04/2026
3	Toxiques domestique.	Dr Radjai	26/04/2026
4	Produits cosmétiques	Dr Boudjemaa	03/05/2026
VIII/ TOXICOLOGIE ALIMENTAIRE			
1	Additifs alimentaires	Dr Laiche	05/05/2026
2	Contaminants alimentaires	Dr Boukherbeche	10/05/2026
3	Expertise alimentaire	Dr Boukherbeche	17/05/2026
IX/ TOXICOLOGIE D'ORIGINE VEGETALE ET ANIMALE			
1	Plantes et champignons toxiques	Dr Laiche	19/05/2026
		Dr Radjai	24/05/2026
2	Animaux venimeux	Dr Boudjemaa	26/05/2025