الجمهوريـــة الـجزائريـة الديمقراطيـة الـشعبيـة
République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique

Université Batna 2
Faculté de Médecine

Département de Pharmacie

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جـامعة باتنـــــة 2
كليـــة الطـب

قســم الصيدلـــة

Batna le 08/10/2022

Programme annuel de module de chimie analytique 2ème année

N	Intitulé de cours	Enseignant(e)	Date(s) estimée
1	**Solvants et solutions**	Maghchiche.A	2 séances Du 04/10/2021 Au 18/10/2021
2	**Réactions de transfert des protons**	Maghchiche.A	2 séances Du 25/10/2022 Au 08/11/2022
3	**Les acides -bases /les théories/aspect qualitatif**	Maghchiche.A	2 séances Du 15/11/2022 Au 22/11/2022
4	**Protométrie en milieu aqueux et anhydre**	Maghchiche.A	2 séances Du 29 /11/2022 Au 06 /12/2022
6	**Les solutions tampons**	Maghchiche.A	1 séance 13/12/2023
7	**Les solutions titrées**	Maghchiche.A	1 séance 20/12/2023
8	**Titrage acide-base**	Maghchiche.A	2 séance Du 10/01/2023 Au 17/01/2023
9	**Réactions de complexation**	Maghchiche.A	3 séances Du 24/01/2023 Au 07/02/2023
10	**Réactions de précipitation**	Maghchiche.A	2 séances Du 14/02/2023 Au 21/02/2023
11	**Réactions d'oxydoréduction**	Maghchiche.A	3 séances Du 28/02/2023 Au 14/03/2023

12	**Les méthodes électrochimiques**	Maghchiche.A	2 séances Du 21/03/2023 Au 28/03/2023
13	**Méthodes séparatives**	Maghchiche.A	2 séances Du 04/04/2023 Au 11/04/2023
14	**Résolution des mélanges hétérogènes**	Maghchiche.A	2 séances Du 18/04/2023 Au 25/04/2023
15	**Résolution des mélanges homogènes**	Maghchiche.A	2 séance Du 02/05/2023 Au 09/05/2023
16	**Application de l'extraction**	Maghchiche.A	2 séance Du 16/05/2023 Au 23/05/2023
17	**Séparation à contre courant**	Maghchiche.A	1 séance 30/05/2023

Le responsable de module