

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Scientifique**

Université Djilali LIABES

Faculté de médecine

Département de

Pharmacie

Laboratoire de chimie

thérapeutique



جامعة جيلالي ليابس

كلية الطب

قسم الصيدلة

مخبر الكيمياء العلاجية

■ **Planning des travaux pratiques de 1 ère
année résidanat en chimie thérapeutique**

Faculté : Taleb Morad DJILLALI LIABES Sidi Bel-abbes

Encadrant : Pr. D. MATMOUR

Année universitaire : 2025/2026

I. Illustration des grandes réactions par des exemples de synthèse

Date	Intitulé	Résident	Encadrant
12/11/2025	Acétanilide (réaction d'acétylation)	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
19/11/2025	Aspirine (réaction d'acétylation)	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
26/11/2025	Paracétamol (réaction acétylation)	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
03/12/2025	Acide benzoïque (réaction d'oxydation)	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
10/12/2025	Benzoïne (réaction de condensation)	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
17/12/2025	Hélianthine (réaction de diazocopulation)	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
24/12/2025	Benzocaïne (réaction d'estérification)	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
07/01/2026	Salicylate de méthyl (réaction d'estérification)	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
14/01/2026	Acide salicylique (saponification)	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
21/01/2026	Hydrolyse acide (Acétate de benzyle)	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
28/01/2026	Substitution électrophile	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
04/02/2026	Substitution nucléophile (Chloration d'un alcool tertiaire)	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR

11/02/2026	Hydrolyse basique (nitroacétanilide)	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
-------------------	---	------------	--------------

II. Analyse fonctionnelle

Date	Intitulé	Résident	Encadrant
18/02/2026	Analyse élémentaire	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
25/02/2026	Dérivés halogénés du méthane	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
04/03/2026	Alcools	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
11/03/2026	Phénols	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
18/03/2026	Amines - Alcaloïdes	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
25/03/2026	Aldéhydes et cétones	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
08/04/2026	Acides carboxyliques	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR
15/04/2026	Acides alcools – acide phénols	Dr.O.TOUMI	Pr.D.MATMOUR
22/04/2026	Hétérocycles aromatiques	Dr.M.ZENASNI	Pr.D.MATMOUR

Responsable de la formation :

Pr. MATMOUR .D
Pharmacien Professeur Agrégé
Chimie Thérapeutique

