

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

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

## II. Analyse fonctionnelle

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

**Responsable de la formation :**

Pr. MATMOUR .D  
Pharmacien Professeur Agrégé  
Chimie Thérapeutique

