



**PLANNING DE L'ÉPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**1<sup>ère</sup> ANNEE LMD SM**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>CHEMISTRY 2 (BELHADJ.A)</b>	<b>Amphi E</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>LAB. CHEMISTRY 2 (ABIZA.A)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>HISTORY OF SCIENCE (HOUATIS.D)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>PHYSICS 2( Electricity ) (HAIRECHE.S)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>LAB. ELECTRICITY (DAHMANE.D)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>FOREIGN LANGUAGE 2 (KIRDI.R)</b>	<b>Amphi E</b>
<b>Samedi 18/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>Computer sciences 2 (MEKHTICHE.A)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	10h30-12h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>MATHEMATICS 2 (ZEMIR.M)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	10h30-12h00	////////////////////	



**PLANNING DE L'ÉPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**3<sup>ème</sup> ANNEE LMD SM**

**PHYSIQUE FONDAMENTALE**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>NOUVEAUX MATERIAUX (BELHADJ.A)</b>	<b>Salle 03</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TP Physique Atomique (HATTOU.S)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>PHYSIQUE DE SOLIDE (LACHNANI.H)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>ANGLAIS SCIENTIFIQUE 2 (EULDJIA)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>PHYSIQUE ATOMIQUE (HATTOU.S)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TP OPTIQUE PHYSIQUE (SEBBAR.D)</b>	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>PHYSIQUE NUCLÉAIRE (MEKHTICHE.A)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	10h30-12h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>ETHIQUE ET DEONTOLOGIE (DEKER.L)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TRANSFERT DE CHALEUR (IHDEN.M)</b>	



**PLANNING DE L'ÉPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**3<sup>ème</sup> ANNEE LMD SM**  
**CHIMIE PHARMACEUTIQUE**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>Bonnes pratiques de fabrication (bpf) et bonnes pratiques de laboratoire (bpl)</b> <b>(YAHOUM.M)</b>	<b>Salle 02</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>CHIMIE ORGANIQUE APPROFONDIE II</b> <b>(YAHOUM.M)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>PHARMACIE GALENIQUE</b> <b>(TOUMI S)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>METHODES DE SEPARATION</b> <b>(BOUCHRIT.N)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>BIOCHIMIE STRUCTURALE</b> <b>(TANDJAOU.L)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>MODELISATIONS MOLECULAIRES</b> <b>(BITAM.S)</b>	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TP METHODES DE SEPARATION APPLIQUEES AUX PRODUITS PHARMACEUTIQUES</b> <b>(TOUMI S)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	10h30-12h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>ETHIQUE ET DEONTOLOGIE</b> <b>(DEKER.L)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>METHODES D'ANALYSES QUANTITATIVES</b> <b>(MIMI.N)</b>	



**PLANNING DE L'ÉPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**  
**3<sup>ème</sup> ANNEE LMD SM**  
**CHIMIE DES MATERIAUX**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>PROPRIETES DES MATERIAUX (MADANI.L)</b>	<b>Salle 04</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>ANGLAIS TECHNIQUE II (EULDJI.A)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TP SYNTHESE DES MATERIAUX II (ABIZA.A)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>CHIMIE DES SURFACES ET CATALYSE (BOUAZZA.F)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>MATERIAUX 1 : METAUX ET CERAMIQUES (MIMI.N)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>MODELISATION DES MATERIAUX II (BITAM.S)</b>	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TP TECHNIQUES DE CARACTERISATION II (AOUAT.T)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	10h30-12h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>MATERIAUX 2 : POLYMERES ET COMPOSITES (GASMI.S)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	10h30-12h00	<b>TP MODELISATION DES MATERIAUX II (BITAM.S)</b>	



**PLANNING DE L'ÉPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**2<sup>ème</sup> ANNEE LMD SM CHIMIE**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>THERMODYNAMIQUE (MADANI.L)</b>	<b>Salle 04</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>CINETIQUE CHIMIQUE (BOUAZZA.F)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>TP THERMO ET CINETIQUE CHIMIQUE (AOUAT.T)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>CHIMIE ORGANIQUE 2 (GHERDAOUL.D)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>TP CHIMIE ANALYTIQUE (OUAZIB.F)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>CHIMIE QUANTIQUE (BITAM.S)</b>	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>CHIMIE ANALYTIQUE (BELHADJ.A)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	08h30-10h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>CHIMIE INORGANIQUE (BOUCHRIT.N)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>ANGLAIS 4 (GHERDAOUL.D)</b>	
	10h30-12h00	<b>TECHNIQUES D'ANALYSE PHYSICO CHIMIQUE II (OUAZIB.F)</b>	<b>Salle 04</b>



**PLANNING DE L'ÉPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**2<sup>ème</sup> ANNEE LMD SM PHYSIQUE**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>THERMODYNAMIQUE</b> (IH DEN.M)	<b>Salle 01</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>TP THERMODYNAMIQUE</b> (GHERABA.M)	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>ELECTROMAGNETISME</b> (DAHMANE.D)	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Physique Atomique &amp; Nucléaire</b> (DEKER.L)	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>FONCTIONS DE LA VARIABLE COMPLEXE</b> (HATTOU.S)	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>ELECTRONIQUE GENERALE</b> (HAIRECHE.S)	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>MECANIQUE QUANTIQUE</b> (AHMMED AMMAR.M)	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	08h30-10h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>MECANIQUE DES FLUIDES</b> (GHERABA.M)	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>ANGLAIS 4</b> (GHERDAOUI.D)	



**PLANNING DE L'EPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**  
**1<sup>ère</sup> ANNEE MASTER**  
**PHYSIQUE DES MATERIAUX**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>PHYSIQUE DES SEMI-CONDUCTEURS (DEHBAOUI.M)</b>	<b>Salle 02</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>PROPRIETES PHYSIQUES DES CRISTAUX (LACHNANI.H)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>DIDACTIQUE DE LA PHYSIQUE (HOUATIS.D)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>METHODES MATHEMATIQUES AVANCEES DE LA PHYSIQUE (BOUCHACHIA.K)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>ANGLAIS SCIENTIFIQUE (DEHBAOUI.M)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>MATERIAUX MAGNETIQUES ET SUPRACONDUCTEURS (KHAROUBI.B)</b>	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>PHYSIQUE DES LASERS (SEBBAR.D)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	08h30-10h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>CROISSANCE CRISTALLINE DES MATERIAUX (BOUKAOU.D)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>INTERACTION RAYONNEMENTS MATIERE ( MEKHTICHE.A)/</b>	



**PLANNING DE L'EPREUVE DE FIN DE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**1<sup>ère</sup> ANNEE MASTER**  
**CHIMIE PHARMACEUTIQUE**

Date	Horaire	Matière (Responsable)	Salle
<b>Samedi 11/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>TECHNOLOGIE PHARMACEUTIQUE (LAFNAOUI.S)</b>	<b>Salle 03</b>
<b>Dimanche 12/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>PHARMACOLOGIE GÉNÉRALE (REBOUH.S)</b>	
<b>Lundi 13/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>TRAITEMENTS PHYSICO- CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES DES EFFLUENTS LIQUIDES (FARCHE.S)</b>	
<b>Mardi 14/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>PARAPHARMACIE (REBOUH.S)</b>	
<b>Mercredi 15/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>BIOCHIMIE MICROBIENNE (KIRDIR)</b>	
<b>Jeudi 16/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>ECHANTILLONNAGE ET PREPARATION A L'ANALYSE (TOUMI.S)</b>	
<b>Samedi 18/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>MICRO-ORGANISMES ET ENVIRONNEMENT (ARBIA.W)</b>	
<b>Dimanche 19/05/2024</b>	08h30-10h00	////////////////////	
<b>Lundi 20/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>INITIATION A LA COMMUNICATION SCIENTIFIQUE (AHMMADI.A)</b>	
<b>Mardi 21/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>DOCUMENTATION ET TRAÇABILITÉ (YAHOUUM.M)</b>	





**PLANNING DE L'EPREUVE DE FINDE SEMESTRE 2 «EFS N°2»**

**1<sup>ère</sup> ANNEE MASTER**  
**CHIMIE DES MATERIAUX**

Date	Horaire	Matière (Responsable) (Responsable)	Salle
<b>Samedi</b> <b>11/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>MINI PROJET</b> <b>(BELHADJ A)</b>	<b>Salle 05</b>
<b>Dimanche</b> <b>12/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Formulation des matériaux</b> <b>(AOUAT.T)</b>	
<b>Lundi</b> <b>13/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Formulation des matériaux</b> <b>composites</b> <b>(TANDJAOUA)</b>	
<b>Mardi</b> <b>14/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Physico-chimie des matériaux</b> <b>(BOUKAOU.D)</b>	
<b>Mercredi</b> <b>15/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Matériaux et applications</b> <b>(FARCHE.S)</b>	
<b>Jeudi</b> <b>16/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Chimie des matériaux et</b> <b>catalyse</b> <b>(TANDJAOUA)</b>	
<b>Samedi</b> <b>18/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Méthodes d'analyse</b> <b>séparatives</b> <b>(BOUCHRIT.N)</b>	
<b>Dimanche</b> <b>19/05/2024</b>	08h30-10h00	////////////////////	
<b>Lundi</b> <b>20/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Anglais scientifiques et</b> <b>Technique II</b> <b>(EULDJI.A)</b>	
<b>Mardi</b> <b>21/05/2024</b>	08h30-10h00	<b>Matériaux et santé</b> <b>(FARCHE.S)</b>	