

**PLAN D'ENSEIGNEMENT Ier ANNÉE PHARMACIE 2023 - 2024**

<b>UNIVERSITÉ</b>	Université de Médecine et Pharmacie "Iuliu Hațieganu" de Cluj-Napoca	<b>PROGRAMME D'ÉTUDE</b>	<b>PHARMACIE</b>
<b>FACULTÉ</b>	PHARMACIE	<b>LE TITRE DE DIPLÔMÉ</b>	PHARMACIEN
<b>DOMAIN D'ÉTUDES</b>	SANTÉ	<b>DURÉE DES ÉTUDES</b>	5 ANNÉES
<b>NIVEAU DE RÉGLEMENTATION</b>	SECTORIELLE	<b>CRÉDITS D'ÉTUDE</b>	300

No. crt.	Cod discipline	Discipline	Catégorie	No. de crédits			Total heures / année universitaire		I Semestre		II Semestre		Forme de vérification	
				Total	S1	S2	Cours	Tp	Cours / semaine	TP / semaine	Cours / semaine	TP / semaine	S1	S2
1	FR_FAR-1-S01-01	Anatomie - Physiologie générale	Oblig DF	5	5		28	28	2	2			E1	
2	FR_FAR-1-S01-02	Biomathématique et biostatistique	Oblig DC	3	3		28	28	2	2			E1	
3	FR_FAR-1-S12-03	Botanique pharmaceutique	Oblig DD	10	6	4	70	70	3	3	2	2	E1	E2
4	FR_FAR-1-S02-04	Chimie analytique	Oblig DD	5		5	28	42			2	3		E2
5	FR_FAR-1-S02-05	Chimie physique	Oblig DD	3		3	28	28			2	2		E2
6	FR_FAR-1-S12-06	Chimie générale et inorganique	Oblig DF	11	6	5	70	84	2	3	3	3	E1	E2
7	FR_FAR-1-S02-07	Education physique *	Oblig DC	2 suplim		2 suplim		14				1		C2
8	FR_FAR-1-S12-08	Physique pharmaceutique - Biophysique	Oblig DF	6	4	2	42	42	2	2	1	1	E1	VP2
9	FR_FAR-1-S02-09	Génétique moléculaire et ingénierie génétique	Oblig DF	2		2	14	14			1	1		E2
10	FR_FAR-1-S01-10	Informatique médicale	Oblig DC	2	2		14	14	1	1			E1	
11	FR_FAR-1-S02-11	Introduction à la Technologie et à la Législation Pharmaceutique (ITLPh)	Oblig DS	2		2	14				1			E2
12	FR_FAR-1-S12-12	Langue roumaine *	Oblig DC	1		1		56		2		2		C2
13	FR_FAR-1-S01-13	Science du comportement	Oblig DC	2	2		14		1				E1	
14	FR_FAR-1-S02-14	Terminologie médicale *	Oblig DD	2		2		14				1		VP2
15	FR_FAR-1-S02-15	Stage d'initiation (2 semaines -30 h / semaine)**	Oblig DS	2		2		60						C2
16	FR_FAR-1-S12-16	<b>Disciplines optionelles</b>												
16.1	FR_FAR-1-S01-16.1	Apprentissage et communication efficace	Optionnel DC	2	2		14		1				VP1	
16.2	FR_FAR-1-S01-16.2	Langue roumaine - intégration interculturelle	Optionnel DC											
16.3	FR_FAR-1-S02-16.3	Les risques associés à la consommation de drogue	Optionnel DS	2		2	14			1			VP2	
16.4	FR_FAR-1-S02-16.4	Nutraceutiques d'origine végétale	Optionnel DS											
<b>Total heures / semaine</b>		<b>TOTAL</b>		<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>378</b>	<b>494</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>7E 1VP</b>	<b>6E 3C 3VP</b>
<b>29.00</b>				<b>60+2S</b>	<b>30</b>	<b>30+2S</b>	<b>872</b>		<b>29</b>		<b>29</b>			

E = examen; C = colloque; \* = séminaire; \*\* = stage en officine

**RECTEUR,**  
*Prof. dr. Anca Dana Buzoianu*

**DOYEN,**  
*Prof. dr. Gianina Cristina Crișan*