

**LES ENSEIGNEMENTS PREVUS AU PROGRAMME DE BACCALAUREAT EN  
PHARMACIE**

**1<sup>ère</sup> ANNEE  
1<sup>er</sup> SEMESTRE**

Nom de l'UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignements(UE)	VH	CM	TD	TP	TPE	CREDIT
<b>U1</b>	<b>MATH-PHYSIQUE</b>						10
BPH 1101	Physique I	125	45	15	15	50	5
BPH 1102	Mathématiques I	125	45	30		50	5
<b>U2</b>	<b>CHIMIE-ANATOMIE</b>						10
BPH 1103	Chimie générale I	175	60	30	15	70	7
BPH 1104	Anatomie I	75	30	15		30	3
<b>U3</b>	<b>BIOLOGIE</b>						10
BPH 1105	Biologie animale	150	60		30	60	6
BPH 1106	Biologie végétale I	100	40		20	40	4
<b>TOTAL</b>		<b>750</b>	<b>280</b>	<b>90</b>	<b>80</b>	<b>300</b>	<b>30</b>

**2<sup>ème</sup> SEMESTRE**

Nom de l'UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignements(UE)	VH	CM	TD	TP	TPE	CREDIT
<b>U1</b>	<b>MATH-BIOPHYSIQUE</b>						6
BPH 1201	Biophysique	75	30	15		30	3
BPH 1202	Mathématiques II	75	30	15		30	3
<b>U2</b>	<b>CHIMIE</b>						9
BPH 1203	Chimie générale II	150	50	20	20	60	6
BPH 1204	Chimie organique I	75	30		15	30	3
<b>U3</b>	<b>BIOCHIMIE -BIOLOGIE</b>						7
BPH 1205	Biochimie structurale	75	30		15	30	3
BPH 1206	Biologie végétale II	100	40		20	40	4
<b>U4</b>	<b>TECHNIQUES D'EXPRESSION ORALE ET ECRITE</b>						4

BPH 1207	Anglais	50	30			20	2
BPH 1208	Français	25	15			10	1
BPH 1209	Kiswahili	25	15			10	1
<b>UE 5</b>	<b>INFORMATIQUE ET CIVISME</b>						4
BPH 1210	Civisme	25	15			10	1
BPH 1211	Informatique	75	30		15	30	3
<b>TOTAL</b>		<b>750</b>	<b>315</b>	<b>50</b>	<b>85</b>	<b>300</b>	<b>30</b>

## 2ème ANNEE

### I er SEMESTRE

Nom de l'UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignements(UE)	VH	CM	TD	TP	TPE	CRED IT
<b>U1</b>	<b>PHYSIOLOGIE-CHIMIE PHYSIQUE</b>						10
BPH 2101	Physiologie humaine	175	60	30	15	70	7
BPH 2102	Chimie physique	75	30		15	30	3
<b>U2</b>	<b>CHIMIE- PHARMACOLOGIE</b>						10
BPH 2103	Chimie organique II	175	60	30	15	70	7
BPH 2104	Pharmacologie générale	75	30	15		30	3
<b>U3</b>	<b>BIOCHIMIE- BIOLOGIE- PHARMACOGNOSIE</b>						10
BPH 2105	Biochimie métabolique	100	45	15		40	4
BPH 2106	Biologie moléculaire	75	30	15		30	3
BPH 2107	Introduction botanique à pharmacognosie	75	30	15		30	3
<b>TOTAL</b>		<b>750</b>	<b>285</b>	<b>120</b>	<b>45</b>	<b>300</b>	<b>30</b>

### 2 ème SEMESTRE

Nom de l'UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignements(UE)	VH	CM	TD	TP	TPE	CREDIT
<b>U1</b>	<b>STATISTIQUE-METHODOLOGIE</b>						5
BPH 2201	Statistique descriptive et analytique	50	20	10		20	2
BPH 2202	Méthodologie de la recherche	75	30	15		30	3
<b>UE2</b>	<b>CHIMIE PHARMACEUTIQUE ORGANIQUE-PHARMACOGNOSIE</b>						5
BPH 2203	Chimie pharmaceutique organique	75	30		15	30	3
BPH 2204	Pharmacognosie	50	20		10	20	2
<b>UE3</b>	<b>CHIMIE ANALYTIQUE-ANALYSE DES MEDICAMENTS</b>						6
BPH 2205	Chimie analytique	75	30		15	30	3
BPH 2206	Analyse des médicaments	75	30		15	30	3
<b>UE4</b>	<b>PHYSIOPATHOLOGIE-PHARMACOLOGIE SPECIALE I</b>						6
BPH 2207	Physiopathologie	75	30	15		30	3
BPH 2208	Pharmacologie spéciale I	75	30	15		30	3
<b>UE5</b>	<b>PARASITOLOGIE-MICROBIOLOGIE -SANTÉ PUBLIQUE</b>						8
BPH 2209	Parasitologie	75	30		15	30	3
BPH 2210	Microbiologie	75	30		15	30	3
BPH 2211	Santé Publique et épidémiologie	50	20	10		20	2
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>750</b>	<b>300</b>	<b>65</b>	<b>85</b>	<b>300</b>	<b>30</b>

**3<sup>ème</sup> ANNEE****1 er SEMESTRE**

Nom de l'UE	Eléments constitutifs de l'unité d'enseignements(UE)	VH	CM	TD	TP	TPE	CREDIT
<b>UE1</b>	<b>HEMATOLOGIE- IMMUNOLOGIE</b>						4
BPH 3101	Hématologie	50	20		10	20	2
BPH 3102	Immunologie	50	20		10	20	2
<b>UE 2</b>	<b>PHARMACIE GALENIQUE</b>						5
BPH 3103	Pharmacie galénique	125	50		25	50	5
<b>UE3</b>	<b>BROMATOLOGIE-CPI</b>						5
BPH 3104	Bromatologie	50	20		10	20	2
BPH 3105	Chimie pharmaceutique inorganique	75	30		15	30	3
<b>UE4</b>	<b>PHARMACOLOGIE SPECIALE ET HYGIENE PHARMACEUTIQUE</b>						6
BPH 3106	Pharmacologie spéciale II	100 50	40 20	20 10		40 20	4 2
BPH 3107	Hygiène pharmaceutique						
<b>UE5</b>	<b>TOXICOLOGIE- LEGISLATION- SECOURISME</b>						6
BPH 3108	Toxicologie	75	30	15		30	3
BPH 3109	Législation déontologie Secourisme	50 25	20 15	10		20 10	2 1

BPH 3110							
<b>UE 6</b>	<b>GESTION DES MÉDICAMENTS ET STOCKS- ENTREPRENARIAT</b>						4
BPH 3111	Gestion des médicaments -stocks	50 50	20 20	10 10		20 20	2 2
BPH 3112	Entrepreneuriat						
<b>TOTAL</b>		<b>750</b>	<b>305</b>	<b>75</b>	<b>70</b>	<b>300</b>	<b>30</b>

## Semestre II

Nom de l'UE	Éléments constitutifs de l'unité d'enseignements(UE)	VH	C M	TD	TP	TP E	CREDI T
<b>UE 1</b>	<b>STAGES</b>						30
BPH 3201	Pharmacie d'officine et de gros				500 250		20 10
BPH 3202	Pharmacie de district – hôpital						
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>750</b>					<b>30</b>