

CODE ELP	LIBELLÉ ELP	OBLI / CHOIX (O/C)	MUTUALISÉ /	AVEC	CM	TD	TP	VH FTI	Coef
SEMESTRE 1									
UE01A-LASPC - UE fondamentale									
65_0050	Biologie de la Reproduction-Embryologie-Organogenèse (MM---; Bdx-UE 11)	O			26	4		30	1
31_0078	Réactions en solution et cinétique chimique (---P-)	O	Mutualisé	CUPGE PC, LAS PC, LSV/SVT, LAS SVT	20	20		40	1
66_0023	Physiologie humaine (MMOP-; Bdx-UE 08)	O			23	2		25	1
Total					20	20	0	40	
UE02A-LASPC - UE interdisciplinaire									
31_0056	Structure et propriété de la matière	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	18	16		34	1
28_0136	Elements fondamentaux de la physique	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC, L Maths	18	16		34	1
63_0022	Electronique analogique	O	Mutualisé	CUPGE MP, CUPGE PC, LAS PC, LPC-EMR	14	16		30	1
Total					50	48	0	98	
UE03A-LASPC - UE transversale									
11_0591	Anglais 1	O	Commun	Enseignement transversal	6				1
98_0085	PPP 1 (impair-LLSH/STS) (Non évalué)	O	Commun	Enseignement transversal	6			6	1
25_0199	Calculus 1	O	Mutualisé	CUPGE MP, CUPGE PC, LAS PC, L Maths, L In	18	26		44	2
25_0200	Analyse 1	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC, L Maths	16	22		38	2
Total					46	48	0	88	
UE04A-LASPC - UE fondamentale									
65_0040	Biologie cellulaire 1 - Membrane, cytosquelette et histologie animale (MMOPK)	O	Commun	Portail LSV / L SVT, LAS SV, LAS PC	12	12		24	1
64_0027	Biologie Moléculaire - Transcription, Traduction et Réplication (MMOP)	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	14	16		30	1
64_0041	Biochimie - Structure des biomolécules (MMOP)	O	Commun	Portail L SV / L SVT, LAS SV, LAS PC	10	16		26	1
20_0051	Sciences Humaines et Sociales appliquées à la Santé (MMOPK ; Bdx-UE 4)	O		LAS PC	30	6		36	1
Total					66	50	0	116	
SEMESTRE 2									
UE01B-LASPC - UE fondamentale									
28_0130	Bases physiques des méthodes d'exploration (MMOP-; Bdx-UE 09)	O			24	6		30	1
42_0001	Anatomie générale (MMO-K; Bdx-UE10)	O		LAS PC	34			34	1
46_0002	Santé publique et Statistique pour la santé (MMOPK ; Bdx-UE 5)	O	Commun	LAS PC	30	6		36	1
Total					88	12	0	100	
UE02B-LASPC - UE interdisciplinaire									
81_0001	De la molécule au médicament (---P-; Bdx-UE 16)	C	Commun	LAS PC	18	6		24	1
32_0069	Chimie Organique 1 (---P-)	O	Commun	CUPGE PC, LPC, SVT, LAS SV	14	12		26	1
32_0096	Chimie Organique 2 (---P-)	O	Mutualisé	CUPGE PC, LPC, SVT, LAS SV	12	12		24	1
Total					44	30	0	74	
UE03B-LASPC - UE transversale									
11_0592	Anglais S2	O	Commun	Enseignement transversal	6			6	1
98_0056	PPP1 (LAS)	O	Commun	LAS SV	6	8	4	18	1
25_0201	Calculus 2	O	Mutualisé	CUPGE MP, CUPGE PC, LAS PC, L Maths, LPC	10	14		24	2
42_0002	Morphogenèse et Anatomie cranio-faciale et cervicale (Bdx-UE 18)	C	Commun	LAS SV	24			24	2
27_0376	Usage des Outils numériques pour le traitement des données (pairs)	C		ECT		24			
17_0279	Usage des Outils numériques pour l'édition de rapports (pairs)	C		ECT		24			2
Total					24	48	0	24	
UE04B-LASPC - UE fondamentale									
31_0087	Echanges d'énergie thermique	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LAS PC, LPC-EMR	20	22		42	1
28_0091	Force et energie en mécanique du point	O	Mutualisé	CUPGE MP, CUPGE PC, LAS PC, LPC-EMR	24	24		48	1
63_0023	Puissance et énergie électrique	O	Mutualisé	CUPGE MP, CUPGE PC, LAS PC, LPC-EMR	10	14		24	1
Total					54	60	0	114	
SEMESTRE 3									
UE05A-LASPC - UE fondamentale									
32_0091	Propriétés chimiques des éléments et cristallographie	O	Commun	CUPGE PC, LPC	16	12	4	32	1
60_0039	Systèmes de points : Trajectoire, collision et inertie	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	20	20		40	1
42_0004	Histologie Humaine (MM-K; Bdx-UE 12)	O	Commun	LAS SV	30	4		34	1
66_0023	Physiologie humaine (MMOP-; Bdx-UE 08)	O			23	2		25	1
65_0050	Biologie de la Reproduction-Embryologie-Organogenèse (MM---; Bdx-UE 11)	O			26	4		30	
43_0002	Méthodes d'études du vivant appliquées à la santé (M-O---; Bdx-UE 13)	O			20	4		24	1
81_0003	Initiation à la connaissance du médicament (---P-; Bdx-UE 20)	O			24	4		28	1
Total					159	50	4	213	

UE06A-TLASPC - UE transversale

11_0416	Anglais pour L Physique, Chimie 3	O	Commun	LPC			20		20	1
94_0006	Climat, Environnement et Développement Durable (impair - LAS)	O	Commun	Enseignement transversal					0	1
58_0001	Biomatériaux et dispositifs médicaux(--O-- ; Bdx-UE 19)	C	Commun	LAS SV			25		25	2
42_0005	Anatomie du bassin et unité foeto-placentaire (-M-K ; Bdx-UE 17)	C					18	2	20	2
27_0375	Usage des Outils numériques pour le traitement des données (impairs)	C		ECT			24			2
71_0278	Usage des Outils numériques pour l'édition de rapports (impairs)	C		ECT			24			2
71_0181	Outils de présentation orale (impairs)	C		ECT			24			2
Total					0	135	2	65		

UE07A-TLASPC - UE fondamentale

28_0105	Transferts thermiques et systèmes réels	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	14	14			28	3
31_0088	Thermochimie	O	Commun	CUPGE PC, LPC	18	16			34	4
63_0026	Filtrage linéaire	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	12	14			26	2
Total					44	44	0	88		

UE08A-LASPC - UE fondamentale

31_0062	Facteurs de la solubilité : importance pour l'environnement et la santé	O	Commun	CUPGE PC, LPC	12	12	8	32	3	
31_0063	Chimie Expérimentale	O	Commun	CUPGE PC, LPC			28	28	2	
30_0024	Electromagnétisme dans le vide : application de l'induction	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	24	30			54	4
Total					36	42	36	114		

SEMESTRE 4**UE05B-LASPC - UE fondamentale**

32_0092	Chimie de coordination et catalyse organométallique	O	Commun	CUPGE PC (en partie), LPC	24	18	8	50	4	
31_0057	Analyses chimiques spectroscopiques et chromatographiques	O	Commun	CUPGE PC, LPC	16	14			30	2
32_0071	Chimie Analytique	O	Commun	CUPGE PC, LPC	20	16			36	3
Total					60	48	8	116		

UE06B-LASPC - UE transversale

11_0417	Anglais pour L Physique, Chimie 4	O	Commun	Enseignement transversal			20		20	1
94_0012	Climat, Environnement et Développement Durable (pair - LAS)	O	Commun	Enseignement transversal					0	1
92_0003	voir l'intitulé avec Bordeaux (BDX-UE31)				20				20	2
Total					20	20	0	40		

UE07B-LASPC - UE fondamentale

28_0099	Expériences en électronique	O	Mutualisé	LAS PC, LPC-EMR			24	24	2	
28_0137	Enseignement ouverture Physique	O	Commun	LPC	10	10			20	1
32_0093	Enseignement ouverture Chimie	O	Commun	LPC	10	10			20	1
32_0094	Chimie Organique 3	O	Commun	LPC	18	18	12	48	5	
Total					38	38	12	88		

UE08B-LASPC - UE fondamentale

29_0003	Physique et chimie quantique	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, L PC	24	26			50	5
85_0066	Projets tuteurés en analyses physico-chimiques de l'environnement	O	Commun	LPC-CVE	0		0	0	0	2
67_0086	Pollution environnementale et ecotoxicologie	C	Mutualisé	L SVT, L PC	12			12	24	2
67_0087	Gestion des déchets	C	Commun	SVT, LPC-CVE	10	6	12	28	2	
Total					46	32	24	102		

SEMESTRE 5**UE09A-LASPC - UE fondamentale**

30_0026	Physique ondulatoire	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	20	22			42	1
30_0025	Ondes électromagnétiques et matière	O	Commun	CUPGE MP, CUPGE PC, LPC	14	14			28	1
33_0025	Physico Chimie des matériaux	O	Commun	CUPGE PC (en partie), LPC	18	12			30	1
Total					52	48	0	100		

UE10A-LASPC - UE fondamentale

32_0095	Chimie des Substances Naturelles	O	Commun	LPC-CVE, LAS SV, LSV	16	8			24	2
31_0069	Electrochimie et énergie chimique; corrosion	O	Commun	LPC	24	22	16	62	5	
32_0077	Rétrosynthèse et chimie polyfonctionnelle	O	Commun	LAS PC, LPC-EMR	18	12			30	2
Total					58	42	16	116		

UE11A-LASPC - UE fondamentale

96_0108	Stage : métiers scientifiques (SMS) (8 semaines)	O	Commun	LPC					280	9
Total					0	0	0	280		

UE12A-LASPC - UE transversale

98_0086	PPP 2	O	Commun	Enseignement transversal		8	2	10	1	
11_0615	Anglais pour L Physique, Chimie 5	O	Commun	Enseignement transversal		20				1
	+ 1 ECT au choix	C	Commun	Enseignement transversal					0	1
Total					0	28	2	10		