

code élément	lib long	libellé en anglais	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1						session 2 O/N	Session 2					
										C. Term			E. Comp				C. Term			E. Comp		
										Durée	Infos	%	Durée	infos	Durée		Infos	%	Durée	Infos	%	
VT7OIBI	Outils d'investigation en biologie	Investigation techniques in biology	S.El Messari	UE	6		16	10	24				100%		oral/écrit	O				100%		oral/écrit
VT7BSW1	Anglais, préparation vie professionnelle, biostatistiques	Foreign language, prep for professional life, biostatistics	G.Despouy	UE	6																	
VT7YBLA	Anglais	Foreign language	P.Verguet	UT	2	TAN		20					100%		oral/écrit	O	01:00	oral/écrit		100%		oral/écrit
VT7YBIOS	Biostatistiques	Biostatistics	E.Afonso	ELC	2		9		9				100%		oral/écrit	O				100%		oral/écrit
VT7YBAPP	Préparation à la vie professionnelle	Professional personal project	R.Delage-Mourroux	UT	2	TIP		7	9				100%		oral/écrit	O		oral		100%		oral/écrit
VT7IMMU	Immunologie	Immunology	P.Adami	UE	6	65	29	9	20				60%	40%	oral/écrit	O	03:00			100%		oral/écrit
VT7REGU	Régulation de l'expression génique chez les eucaryotes	Eukaryotic gene regulation	M.Boyer-Guittaut	UE	6	64	26	12	20				30%	70%	oral/écrit	O	02:00			100%		oral/écrit
VT7CCA	Culture cellulaire et applications	Cell culture and applications	H.Martin	UE	6	65	21	8	29				50%	50%	oral/écrit	O	02:00			100%		oral/écrit
VT7NSIC	Neurosciences intégrative et comportementales		JL.Millot	UE	6	69	26	12	20				100%		oral/écrit	O				100%		oral/écrit
VT8BSW1	Enjeux en Sciences du vivant et com. scientifique en anglais	Life sciences issues and scientific communication in english	R.Delage-Mourroux	UE	6																	
VT8YBLA	Anglais	Foreign language	P.Verguet	UT	3	TAN		20					100%		oral/écrit	O	01:30	oral/écrit	100%	0%		oral/écrit
VT8YCONF	Conférences, analyse articles et posters	Conf. scientific publication analysis, poster presentation	R.Delage-Mourroux	ELC	3	64	10		20				100%		oral/écrit	O				100%		oral/écrit
VT8BSSG	Stage en entreprise ou initiation à la recherche	Internship	R.Delage-Mourroux	STAG	6								100%		oral/écrit	O				100%		oral/écrit
VT8CCAC	Cycle cellulaire, apoptose et cancer	Cell cycle, apoptosis and cancer	M.Boyer-Guittaut	UE	12	64	57	24	35	04:00			30%	70%	oral/écrit	O	03:00		80%	20%		oral/écrit
VT8BACT	Bactériologie, virologie	Bacteriology and virology	C.Llanes-Barakat	UE	6	65	29	19	10	02:00			60%	40%	oral/écrit	O	02:00		70%	30%		oral/écrit
VT8NEURO	Neurobiologie cellulaire	Cellular neurobiology	V.Van Waes	UE	6	69	28	19	11	02:00			70%	30%	oral/écrit	O	02:00		70%	30%		oral/écrit
VT8MGEN	Aspects moléculaires des maladies génétiques	Molecular aspects of genetic diseases	M.Boyer-Guittaut	UE	6	64	26	14	18	02:00			70%	30%	oral/écrit	O	02:00		70%	30%		oral/écrit
VT8IMMU	Immuno-pathologies, immuno-thérapies	Immune system-linked diseases and immunotherapies	J. Chluba	UE	6	64	20	18	12	02:00			60%	40%	oral/écrit	O		oral	100%	0%		oral/écrit
VT8PHARM	Pharmacologie moléculaire et pharmaco-thérapies	Molecular pharmacology and pharmacotherapies	D. Delmas/M.Cherkaoui	UE	6	64	22	12	16	02:00			60%	40%	oral/écrit	O		oral	100%	0%		oral/écrit