

Programme de Master (mobilité)

Nom Raffoul
 Prénom Nemo
 Section (année, orientation) BA3 ingénieur biomédical
 Coordonnateur académique Debeir, Olivier
 Université d'origine ULB (BRUXEL04)
 Université d'accueil PM (MILANO02)
 Dates (début-fin) de la mobilité Année académique 2023-2024
 Type de mobilité Erasmus année



1° Composer le master complet MA1+MA2 par année et par quadrimestre
 2° Doubles diplômes : si vous partez en BA3+MA1, modifier l'en-tête des années

	Mnémonique	Titre	ECTS	Lieu
MA1 Q1	96236	Mechanics of biological structures	5	PM (MILANO02)
	56888	Biomedical signal processing and medical images	10	PM (MILANO02)
	54302	Biomaterials and instrumental analysis laboratory	5	PM (MILANO02)
	80434	Nanostructured materials	5	PM (MILANO02)
	96287	Management of organizations and projects	5	PM (MILANO02)
				*
			*	
			*	
	SOUS TOTAL MA1/Q1		30	
MA1 Q2	56867	Statistical learning for healthcare data	5	PM (MILANO02)
	58013	Nanomedicine and pharmaceutical innovation	5	PM (MILANO02)
	56881	Biomachines (with laboratory)	5	PM (MILANO02)
	54297	Life support systems	10	PM (MILANO02)
	54335	Surface engineering	5	PM (MILANO02)
				*
			*	
			*	
	SOUS TOTAL MA1/Q2		30	
	SOUS TOTAL MA1		60	
MA2 Q1	MEMO-H500	Master thesis in biomedical engineering (academic year)	20.0	ULB (BRUXEL04)
	PROJ-H500	Biomedical research and industry seminars (academic year)	5	ULB (BRUXEL04)
	MECA-H501	Soft microrobotics (academic year)	5	ULB (BRUXEL04)
	MEDI-H504	Design of Orthopaedic Medical Devices : biomechanics, design	5	ULB (BRUXEL04)
	STAG-H500	Stage (3 mois)	10	ULB (BRUXEL04)
	MECA-H500	Microfabrication techniques (academic year)	5	ULB (BRUXEL04)
			*	
			*	
			*	
	SOUS TOTAL MA2/Q1		50	
MA2 Q2	GEST-S423	IP Management and Technology Transfer (Chaire Solvay)	5	ULB (BRUXEL04)
	ELEC-H503	Artificial organs	5	ULB (BRUXEL04)
				*
			*	
			*	
			*	
			*	
			*	
	SOUS TOTAL MA2/Q2		10	
	SOUS TOTAL MA2		60	
	TOTAL MASTER		120	

JUSTIFICATION DU CHANGEMENT (si ultérieur à deux semaines après le début de l'échange)	SIGNATURES
	Étudiant :
	Coord. académique :