Bachelier en Biopharmaceutique

Bloc 1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Biologie		6		Q1
	Biologie (Théorie 32h + TP 16h)		48	
	Microbiologie		24	
Chimie		6		Q1
	Chimie générale 1 (théorie + TP)		50	
	Chimie organique 1 (théorie + TP)		34	
Hygiène et biosécurité		2		Q1
	Hygiène et biosécurité		24	
Physique		3		Q1
	Physique théorie		30	
	Physique TP		6	
Techno. au service de la qualité et de la sécurité		5		Q1
	Techno. au service de la qualité et de la sécurité		60	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		1		Q2
	Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		12	
Enviro. et produits biopharma.		5		Q2
	Enviro. et produits biopharma.		60	
Gestion documentaire et intégrité des données		3		Q2
	Gestion documentaire et intégrité des données		36	
Immersion professionnelle		15		Q2
	Immersion professionnelle		180	
Anglais		4		Annuelle
	Anglais partie 1		28	
	Anglais partie 2		28	
Communication professionnelle		5		Annuelle
	Communication professionnelle partie 1		36	
	Communication professionnelle partie 2		24	
Mathématiques et statistiques		5		Annuelle
	Mathématiques		36	
	Statistiques		24	

Bloc 1 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Biologie	-	-
Chimie	-	-
Hygiène et biosécurité	-	-
Physique	-	-
Techno. au service de la qualité et de la sécurité	-	-
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens	-	-
Enviro. et produits biopharma.	-	-
Gestion documentaire et intégrité des données	-	-
Immersion professionnelle	-	-
Anglais	-	-
Communication professionnelle	-	-
Mathématiques et statistiques	-	-