

Cycle Post Bac 1 ENSCMu - 2018/2019

Semestre 1	ECTS	Matières	CI (cours intégrés cours/ TD)	CM (Cours Magis- traux)	TD	TP	Projets
UE 1 CHIMIE 1	8	Architecture de la matière - Regio		26	26		6
		Transformation de la matière 1 - Regio		4	10	16	
		Chimie organique 1	15				
UE 2 PHYSIQUE 1	8	Mécanique du point 1	28			20	
		Electrocinétique	28				
		Renforcement S1 - Analyse dimensionnelle, incertitudes	20				
UE 3 MATHÉMATIQUES / INFORMATIQUE	8	Mathématiques générales	50				
		Renforcement S1 : mathématiques appliquées 1	20				
		Informatique	16			8	
UE 4 LANGUES	3	LV1 Anglais			24		
		LV2 : Allemand ou Espagnol			24		
UE 5 SHS (SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES)	3	Ressources et recherches documentaires			3		
		Outils informatiques / Doc. Numériques			8	10	
		Découverte du monde de l'entreprise		12	4	8	
		Tables rondes ; conférences					
OPTION : LV3	3	Allemand : débutants et grands débutants			12		
OPTION : OUVERTURE	1	Vie associative / vie universitaire					

Semestre 2	ECTS	Matières	CI (cours intégrés cours/ TD)	CM (Cours Magis- traux)	TD	TP	Projets
UE 1 CHIMIE 2	9	Transformation de la matière 2 - Regio		12	20	16	6
		Chimie inorganique - Regio		10	4		6
		Chimie organique 2	15			12	6
		Renforcement S2 -Calcul d'équilibre	20				
UE 2 PHYSIQUE et SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR	9	Mécanique du point 2	28				
		Thermodynamique physique 1	28			18	4
		Renforcement S2 - Electrocinétique 2	20				
		Systèmes linéaires	20				
UE 3 OUTILS MATHÉMATIQUES	6	Outils fonctions de plusieurs variables	28				
		Outils géométrie	28				
		Renforcement S2 : Mathématiques				16	
		Renforcement S2 : Mathématiques appliquées 2	20				
UE 4 LANGUES	3	LV1 Anglais				24	
		LV2 : Allemand ou Espagnol				24	
UE 5 SHS	3	Ressources et recherches documentaires					2
		Projet encadré					
		Tables rondes ; conférences					
OPTION : LV3	3	Allemand : débutants et grands débutants				12	
OPTION : OUVERTURE	1	Vie associative / vie universitaire					