

Semestre	Code Compétence C1;2;3,...,n	Nature RESSOURCE/ SAE /PORTFOLIO/ STAGE	Obligatoire / A choix	Libellé	ECTS	ÉPREUVES STANDARD					
						Session 1			Seconde chance		
						Session 1 Type d'épreuve (cc,Cci, Et)	Durée de l'épreuve	Caclul note session (%ET+%CC)	Seconde Chance (Rattrapage autre)	Nature de l'épreuve	Calcul note session 2 Après Seconde Chance
Semestre1	C1	UE Compétence	Obligatoire	UE COMPETENCE S1C1							
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Méthodes et techniques de calcul	3	WIMS, ET	ET : 2h	20%WIMS + 80%ET	rattrapage	Examen écrit (2h) ou Examen oral	meilleure des deux notes de session
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Physique du mouvement	6	EP, ET, TP	EP : 1h30 - ET : 1h30	25% TP + 75% ((ET+EP)/2)	rattrapage	Examen écrit (2h)	meilleure des deux notes de session
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Circuits électriques	6	EP, ET, TP	EP : 1h30 - ET : 1h30	25% TP + 75% ((ET+EP)/2)	rattrapage	Examen écrit (2h)	meilleure des deux notes de session
Semestre1	C2	UE Compétence	Obligatoire	UE COMPETENCE S1C2							
Semestre1	CT	UE Compétence	Obligatoire	UE COMPETENCE S1CT							
Semestre1	CT	RESSOURCES	Obligatoire	Anglais	0	CC		100% CC commun avec S2	rattrapage commun avec S2		
Semestre1	CT	RESSOURCES	Obligatoire	Méthodologie	3	CC		Assiduité (20%) + exposé en groupe (40%) + QCM (40%)	rattrapage	Examen écrit (1h)	meilleure des deux notes de session
Semestre1	CT	RESSOURCES	Obligatoire	Outils pour la documentation	0	Activité Moodle	Achèvement obligatoire	pas de note	rattrapage	Achèvement obligatoire	pas de note
Semestre1	P1			Portail Physique-Chimie		Consulter M3C L1 Chimie					
Semestre1	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	De l'atome à la liaison	2						
Semestre1	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	Représentation des molécules organiques en 2D	2						
Semestre1	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	Nomenclature des composés organiques	1						
Semestre1	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	thermodynamique et cinétique	2						
Semestre1	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	réactivité des éléments de la classification périodique	2						
Semestre1	C2-ch	RESSOURCES	Obligatoire	Outils pour l'expérimentation	2						
Semestre1	C2-ch	RESSOURCES	Obligatoire	TP Les entités chimiques	1						
Semestre1	P1			Portail Maths-Physique		Consulter M3C L1 Mathématiques					
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Structures fondamentales	6						
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Calcul Matriciel	6						
Semestre1	P1			Portail Physique-SPI		Consulter M3C L1 Informatique					
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Bases de Programmation	6						
Semestre1	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Calcul Matriciel	6	Consulter M3C L1 Mathématiques					
Semestre2	C1	UE Compétence	Obligatoire	UE COMPETENCE S2C1							
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Probabilités et statistiques	3	WIMS, ET	ET : 2h	20%WIMS + 80%ET	rattrapage	Examen écrit (2h) ou Examen oral	meilleure des deux notes de session
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Analyse réelle appliquée	3	WIMS, ET	ET : 2h	20%WIMS + 80%ET	rattrapage	Examen écrit (2h) ou Examen oral	meilleure des deux notes de session
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Introduction à la thermodynamique	3	EP, ET	EP : 1h00 - ET : 1h30	30% EP + 70% ET	rattrapage	Examen écrit (2h)	meilleure des deux notes de session
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Optique géométrique	3	ET	ET : 2h	100% ET	rattrapage	Examen écrit (2h)	meilleure des deux notes de session
Semestre2	C2	UE Compétence	Obligatoire	UE COMPETENCE S2C2	3						
Semestre2	C2	SAE	Obligatoire	Etude de système thermodynamique et optique	3	CCI	CR de TP	moyenne des CR	autre	néant	suppression de la note de compte-rendu de TP la plus basse
Semestre2	CT	UE Compétence	Obligatoire	UE COMPETENCE S2CT							
Semestre2	CT	RESSOURCES	Obligatoire	Anglais	4	CC		100% CC	rattrapage	Examen écrit (1h)	meilleure des deux notes de session
Semestre2	CT	RESSOURCES	Obligatoire	Maitrise de la langue française	1	sur plateforme Voltaire, tout au long de l'année universitaire : un test initial, un test intermédiaire et un test final, 8h de connexion obligatoire entre les deux sans inclure les temps d'évaluation.	ET sur PC : 1h	100% ET	rattrapage	8h de connexion obligatoire, 1 évaluation en distanciel, 1 examen final en salle informatique	meilleure des deux notes de session
Semestre2	CT	RESSOURCES	A choix	Culture Numerique	1	CC	Evaluation sur Moodle	100% CC	rattrapage	100% CC	meilleure des deux notes de session
Semestre2	CT	RESSOURCES	A choix	Engagement	1	CC		100%CC	rattrapage	oral et rapport écrit	meilleure des deux notes de session
Semestre2	P1			Portail Physique-Chimie		Consulter M3C L1 Chimie					
Semestre2	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	Représentation des molécules organiques en 3D	2						
Semestre2	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	Les effets électroniques - un pas vers la réactivité	1						
Semestre2	C1-ch	RESSOURCES	Obligatoire	Les équilibres chimiques en solution aqueuse	3						
Semestre2	C2-ch	SAE	Obligatoire	SAE1 - De la théorie à la pratique pour la chimie analytique	3						
Semestre2	P1			Portail Maths-Physique		Consulter M3C L1 Mathématiques					
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Analyse réelle fondamentale	3						
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Algèbre linéaire	3						
Semestre2	C1	RESSOURCES	Obligatoire	Courbes paramétrées	3						
Semestre2	P1			Portail Physique-SPI		Consulter M3C L1 SPI					
Semestre2	C2	SAE	Obligatoire	projet : réaliser une carte électronique en logique câblée	3						
Semestre2	C1	SAE	Obligatoire	Matlab/Scilab	3						
Semestre2	C2	RESSOURCES	Obligatoire	Systèmes numériques	3						