

SMC - 2009

SMC - 2014

: Modules ayant changés de semestre

: Module nouvellement crée

: Modules ayant disparus de la nouvelle architecture

: le seul cas ou deux anciens éléments forment un module dans la nouvelle architecture

Semestre	Filière	Code	Module	Elément	Semestre	Filière	Code	Module		
1	SMPC	M3	Chimie Générale	Atomistique	S1	SMPC	M3	Atomistique		
				Liaisons chimiques	S2	SMPC	M10	Liaisons chimiques		
		M1	Langue et méthodologie	Langues	S1	SMPC	M7	LT1		
				Méthodologie						
		M2	physique 1	Mécanique	S1	SMPC	M1	Mécanique du point		
				Thermo	S1	SMPC	M2	Thermodynamique 1		
		M4	mathématique	Analyse1	S1	SMPC	M5	Analyse 1		
				Algèbre 1	S1	SMPC	M6	Algèbre 1		
		2	SMPC	M7	Chimie Générale II	Réaction chimique	S2	SMPC	M11	Chimie des solutions
						Thermochimie	S1	SMPC	M4	Thermochimie
				M5	Langue et Informatique	Langues	S2	SMPC	M14	LT II
						Informatique				
M6	Physique II			Electricité1	S2	SMPC	M8	Electrostatique et Electrocinétique		
				Optique1	S2	SMPC	M9	Optique géométrique		
M8	Mathématiques 2			Analyse 2	S2	SMPC	M12	Analyse 2		
				Algèbre 2	S2	SMPC	M13	Algèbre 2		
3	SMC			M9	Langue - Informatique III	Langue	S3	SMC	M18	Chimie expérimentale (TP)
						Informatique III				
				M10	Chimie minérale	Cristallochimie I	S4		M22	Cristallographie géométrique et cristallochimie I
						Diagrammes de phases	S3		M16	Chimie descriptive I Diagrammes de phases
		M11	Chimie Organique	Chimie organique générale	S3		M15	Chimie organique générale		

			Hydrocarbure et fonctions monovalentes	S4	M21	Hydrocarbure et fonctions monovalentes
		M12	Physique III	S3	M17	Electromagnétisme
			Electricité II			
			Optique II			
4	SMC	M13	Langue 2	S4	M24	Mécanique quantique
			Informatique 4	S4	M25	Informatique
		M14	Physico-chimie des Electrolytes	S3	M19	Chimie des électrolytes
			Techniques Spectroscopiques			
		M15	Chimie organique et inorganique	S5	M27	Chimie organique fonctionnelle
			Chimie descriptive	S3	M16	Chimie descriptive I Diagrammes de phases
		M16	Thermodynamique et Cinétique	S4	M23	Thermodynamique chimique
			Mathématiques pour la chimie	S3	M20	Mathématiques pour la chimie
			S4	M26	Probabilité et statistique	
5	SMC			S5	M27	Chimie organique fonctionnelle
				S5	M28	Rhéologie et Mécanique de fluide
				S5	M29	Cinétique et catalyse
				S5	M30	Méthodes d'extraction, de séparation et de purification
				S5	M31	Electrochimie
				S5	M32	Techniques spectroscopiques d'analyse (UV-IR ; RMN 1H, masse)
6	SMC			S6	M33	Les grandes classes des réactions organiques
				S6	M34	Chimie descriptive II et chimie de coordination
				S6	M35	Génie de la formulation
				S6	M36	Physico-chimie des systèmes dispersés: Émulsions
				S6	M37	Projet Tutoré
				S6	M38	Projet Tutoré