

Calendrier des Devoirs Surveillés de la 3ème Année Licence 2023-2024

SEMESTRE 2

	lundi 11 mars 2024		mardi 12 mars 2024		mercredi 13 mars 2024		jeudi 14 mars 2024		vendredi 15 mars 2024			samedi 16 mars 2024
LCEE3	Traitement des eaux usées urbaines (11:00-12:00)	Chimie Industrielle (13:00-14:00)	Environnement et assainissement industriel (11:00-12:00)	Analyse des Eléments (13:00-14:00)		Traitements physicochimiques des eaux usées industrielles (13:00-14:00)	Gestion technique des stations de Traitement des eaux urbaines (11:00-12:00)		Analyse microbiologique des eaux (09:00-10:00)	Création d'entreprise (11:00-12:00)		Analyse des données et rédaction de rapports (11:00-12:00)
LCM3	Rhéologie et mise en oeuvre (11:00-12:00)	analyse des données et rédaction de rapports (13:00-14:00)	Matériaux composites élastomères et caoutchoucs (11:00-12:00)	physico-chimie des polymères (13:00-14:00)		Matériaux pour emballage (13:00-14:00)	Recyclage et valorisation des matériaux (09:00-10:00)	Chimie de l'environnement (13:00-14:00)	culture d'entreprise (11:00-12:00)	Méthodes de séparation (13:00-14:00)		techniques chromatographiques (11:00-12:00)
LCMSN3	cosmétique et parapharmaceutique (11:00-12:00)	Biopolymères (13:00-14:00)	chimie organique pharmaceutique (11:00-12:00)	Chimie des colorants (13:00-14:00)	Élucidation Structurale (11:00-12:00)	pharmacie galénique (13:00-14:00)	chimie des corps gras (09:00-10:00)	Chimie De l'environnement (13:00-14:00)	analyse statistique et plan d'expérience (09:00-10:00)	techniques de marketing (11:00-12:00)		analyse des données et rédaction de rapports (11:00-12:00)
LCR3	chimie et coordination (09:00-10:00)	chimie minérale industriel (13:00-14:00)		procédés de séparation (13:00-14:00)	Élucidation Structural des composés organiques (09:00-10:00)	techniques chromatographiques (13:00-14:00)		chimie macromoléculaire (13:00-14:00)	chimie organique avancée (09:00-10:00)	culture d'entreprise et management de projets (11:00-12:00)		didactique des sciences (11:00-12:00)
LMA3				calcul différentiel et équations différentielles (13:00-14:00)				probabilités -statistiques (13:00-14:00)				
LM3		Algèbre (13:00-14:00)		Calcul différentiel et équations différentielles (13:00-14:00)	Géométrie élémentaire (09:00-10:00)			Proba et Stat (13:00-14:00)	Anglais (11:00-12:00)			
LMI3	Technique d'analyse numérique (09:00-10:00)	Bus et interface (13:00-14:00)		Qualité et controle statistique (13:00-14:00)		CAO (13:00-14:00)		Compétences 1:acquisition des données (13:00-14:00)	Compétences 2:électronique automobile (11:00-12:00)	Programmation des systèmes embarqués (13:00-14:00)		Electronique d'instrumentation 2 (11:00-12:00)
LP3		propriétés physique de la matière (13:00-14:00)		Mécanique quantique 2 (13:00-14:00)		Physique statistique 2 (13:00-14:00)		Physique Nucléaire (13:00-14:00)		Physique Atomique et Moléculaire (13:00-14:00)		prop.elec.solides (11:00-12:00)
LPC3	Chimie quantique (09:00-10:00)	Chimie Macromoléculaire (13:00-14:00)	Management de projet (11:00-12:00)	Mécanique Quantique 2 (13:00-14:00)		Optique Ondulatoire (13:00-14:00)		Chimie de l'état solide (13:00-14:00)	Economie et Gestion d'entreprises (11:00-12:00)			P.A.M. (09:00-10:00)
LPE3		Electronique numérique (13:00-14:00)		Physique du batiment (13:00-14:00)		Eergies renouvelables (13:00-14:00)				Froid Industriel (13:00-14:00)	Audit et gestion de l'énergie (09:00-10:00)	Combustion (11:00-12:00)

