

# Calendrier Des Examens Du 1er Semestre ( 3ème Année Licence )

	Mercredi 04 janvier 2023		Jeudi 05 janvier 2023	Vendredi 06 janvier 2023	Samedi 07 janvier 2023	Lundi 09 janvier 2023		Mardi 10 janvier 2023		Mercredi 11 janvier 2023		Jeudi 12 janvier 2023		
LCEE3		Traitement des boues et des Odeurs 14:00-15:30	Techniques spectroscopiques 14:00-15:30	Mécanique des fluides 14:00-15:30	Dessalement des eaux 11:00-12:30		Analyse thermique 14:00-15:30		Bactériologie 14:00-15:30	Chimie des Substances Naturelles 11:00-12:30	Traitement des eaux naturelles 14:00-15:30		Normes et qualité des eaux 11:00-12:30	Environnement et développement durable 14:00-15:30
LCM3		Minerais et métallurgie 14:00-15:30	analyses de surfaces 14:00-15:30	argiles et céramiques 14:00-15:30	verre et ciment 11:00-12:30	métrologie chimique 11:00-12:30	chimie macromoléculaire 14:00-15:30	méthodes spectroscopiques appliquées aux matériaux 11:00-12:30	Biopolymère 14:00-15:30	Chimie des Substances Naturelles 11:00-12:30	Résistance des matériaux 14:00-15:30			Normes et contrôle de qualité 14:00-15:30
LCMSN3		Microbiologie 14:00-15:30		techniques chromatographiques 14:00-15:30	qualification et validation pharmaceutique 11:00-12:30	métrologie chimique 11:00-12:30	chimie médicinale 14:00-15:30	pharmacologie et toxicologie 11:00-12:30	Chimie Verte 14:00-15:30	Réactivité et fonctions en chimie organique 11:00-12:30		méthodes de séparation 09:00-10:30		normes et contrôle de qualité 14:00-15:30
LCR3		chimie quantique 14:00-15:30	cinétique et catalyse 14:00-15:30	chimie de l'état solide 14:00-15:30	Chimie Organique Industrielle 11:00-12:30	thermodynamique 11:00-12:30			Chimie Verte 14:00-15:30	réactivité et fonctions en chimie organique 11:00-12:30			métrologie chimique 11:00-12:30	normes et contrôle qualité 14:00-15:30
LEI3		Electronique de puissance 2 14:00-15:30	Conception PCB(lei3) 14:00-15:30	Compatibilité électromagnétique 14:00-15:30	Régulation Industrielle 11:00-12:30		Maintenance industriel 14:00-15:30		Automatique 2 14:00-15:30	Anglais-Préparation au TOIEC(lei3) 11:00-12:00	Installation Photovoltaïque(lei3) 14:00-15:30		Asservissement Discrets 11:00-12:30	Automatisme industriel avancé 14:00-15:30
LSE3		Intelligence artificielle 14:00-15:30	Acquisition des données 14:00-15:30	Cartes à puces 14:00-15:30	Test et vérification 11:00-12:30				Asservissements discrets 14:00-15:30	Anglais-Préparation TOIEC 11:00-12:00	Conception Avancée VHDL 14:00-15:30		SOC 11:00-12:30	Architecture et programmation des systèmes temps réel 14:00-15:30
LMA3		topologie des espaces métriques 14:00-17:00		Des données aux modèles 14:00-15:30	Recherche Opérationnelle 11:00-12:30		fonctions holomorphes 14:00-15:30		introduction Data Sciences 14:00-15:00		intégration 14:00-17:00			
LM3		TOPOLOGIE 14:00-17:00	TRENSFORMATION DE LA PLACE 14:00-15:30	GEOMETRIE ELEMENTAIRE 14:00-15:30			FONCTIONS HOLOMORPHES 14:00-15:30		Introduction data Science 14:00-15:00		INTEGRATION 14:00-17:00			
LMI3		Electrotechnique 14:00-15:30	Dispositifs à semiconducteurs 14:00-15:30	Automate Programmable Industriel :API 14:00-15:30	Hyperfréquences 11:00-12:30		Microcontrôleurs 14:00-15:30		Electronique de puissance 14:00-15:30	Compétences II 11:00-12:00	Electronique d'instrumentation I 14:00-15:30		Linux embarqué 11:00-12:30	Compétences 1 14:00-15:00
LP3		Cristallographie 14:00-15:30	Mécanique Quantique 1 14:00-15:30	Optique ondulatoire 14:00-15:30	Physique numérique 11:00-12:30		Optique des milieux anisotropes 14:00-15:30		Méthodes mathématiques pour la physique 14:00-15:30	Anglais 11:00-12:00	Physique Statistique 1 14:00-15:30			Culture d'entreprise 14:00-15:00
LPC3		Ondes et vibrations 14:00-15:30	Chimie organique fonctionnelle 14:00-15:30	Physique Statistique 14:00-15:30	Structure des matériaux solides 11:00-12:30		Mécanique Quantique 1 14:00-15:30		Méthodes mathématiques pour la physique 14:00-15:30	Culture et compétences Numériques-2CN(D5) 11:00-12:00	Dispositif semi conducteur 14:00-15:30		Normes et contrôle qualité 11:00-12:30	Chimie de coordination 14:00-15:30
LPE3			Matériaux pour l'énergie 14:00-15:30	Concepts quantiques 14:00-15:30	Climatisation 11:00-12:30		Simulation numérique 14:00-15:30	Electronique analogique 11:00-12:30	Méthodes Mathématiques pour la physique:MMP 14:00-15:30	ANGLAIS 11:00-12:00			Les échangeurs thermiques 11:00-12:30	Culture d'entreprise 14:00-15:00
LSI3	Développement d'applications réparties 11:00-12:30	Framework et techniques Big Data 14:00-15:30	Virtualisation et Cloud 14:00-15:30	Développement Mobile 14:00-15:30	Internet Of Things 11:00-12:30			Machine Learning 11:00-12:30	Sécurité informatique 14:00-15:30	Anglais 5 11:00-12:00	Architecture SOA et services Web 14:00-15:30		Administration Système 11:00-12:30	Entreprenariat 14:00-15:00