

	3 Année Licence				1er Année Master				2er Année Master			
		13h00 -14h00	14h30 - 15h30	Lieu		13h00 -14h00	14h30 - 15h30	Lieu		13h00 -14h00	14h30 - 15h30	Lieu
Mardi 01/02/2022	3L Metallurgie	Métallurgie physique 1	Transfert de chaleur et de masse	S:18	M1 Metallurgie	Radiocristallographie	Théorie des processus métallurgiques	S:27	M2 Metallurgie	Mise en forme des métaux	Métaux et alliages non ferreux	S:01
	3L Construction Mécanique	MECANIQUE ANALYTIQUE	ELASTICITE	S:19	M1 Construction Mécanique	MECANIQUE DES MILIEUX CONTINUS	MOTEUR A COMBUSTION INTERNE	S:28	M2 Construction Mécanique	MATERIAUX COMPOSITES	MECANIQUE DE LA RUPTURE ET FATIGUE	S:02
	3L Energétique	TURBOMACHINE	CONVERSION D'ENERGIE	S:20	M1 Energétique	MACHINES THERMIQUES	METHODES NUMERIQUES APPR	S:29	M2 Energétique	MOTEUR A COMBUSTION INTERNE	ECHANGEUR DE CHALEUR	S:03
Mercredi 02/02/2022	3L Metallurgie	Élaboration des métaux ferreux	Méthode d'analyse et de caract.	S:18	M1 Metallurgie	Plasticité et endomagement des Métaux	Transformation de phases	S:27	M2 Metallurgie	Matériaux innovants	Electrometallurgie de l'acier et ferroalliages	S:01
	3L Construction Mécanique	CONSTRUCTION MECANIQUE 1	RESISTANCE DES MATERIAUX II	S:19	M1 Construction Mécanique	RESISTANCE DES MATERIAUX AVANC	Automatisation des systèmes industriel	S:28	M2 Construction Mécanique	MATERIAUX	Charpente métallique	S:02
	3L Energétique	TRANSFERT DE CHALEUR 1	MECANIQUE DES FLUIDES	S:20	M1 Energétique	Transfert de chaleur et de masse approfondi	MECANIQUE DES FLUIDES APP	S:29	M2 Energétique	CRYOGENIE	OPTIMISATION	S:03
Jeudi 03/02/2022	3L Metallurgie	Comportements mécanique des métaux et alliages		S:18	M1 Metallurgie	Physico-chimie des surfaces	Propriétés mécaniques des métaux	S:27	M2 Metallurgie	Métallurgie du soudage et contrôles	Matériaux non métalliques	S:01
	3L Construction Mécanique				M1 Construction Mécanique	TECHNIQUE DE FABRICATION CONV ET AVANC	MECANIQUE DES FLUIDES	S:28	M2 Construction Mécanique	Bureau des methodes	TURBOMACHINE	S:02
	3L Energétique	MESURE ET INSTRUMENTATION		S:20	M1 Energétique	INSTRUMENTATION ET MESURE		S:29	M2 Energétique	MECANIQUE DE PROPULSION	CFD ET LOGICIELS	S:03
Dimanche 06/02/2022	3L Metallurgie			S:18	M1 Metallurgie			S:27	M2 Metallurgie			S:01
	3L Construction Mécanique			S:19	M1 Construction Mécanique			S:28	M2 Construction Mécanique	Dynamique des machines tournantes		S:02
	3L Energétique			S:20	M1 Energétique			S:29	M2 Energétique			S:03