Module M21: Béton armé

VENDREDI

SAMEDI

Emploi du Temps Semestre 2 1 ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Génie Civil »

Module M24 : procédés généraux de construction

Module M22: Béton précontraint Module M25 : Dynamique et Calcul Parasismique des Structures Module M23: Routes Module M26: Transferts thermiques et acoustique 09h00 - 10h45 11h00 - 12h45 13h00 - 14h45 15h00 - 16h45 17h00 - 18h45 **Module M22 Module M22** LUNDI Salle F11 Salle F11 Module M25 Module M24 Module M24 **Module M25 MARDI** Salle F11 Salle F11 Salle F11 Salle F11 Module M26 Module M26 **MERCREDI** Salle F11 Salle F11 Module M21 Module M21 **JEUDI** Salle F11 Salle F11 Module M23 Module M23

Salle F11

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

. Le Vendredi après-midi, les cours commencent à 15h00.

Salle F11

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Bases Cellulaires et Moléculaire en Biotechnologies »

Module M21: Microbiologie Appliquée Module M24: Système de management intégré QSE

Module M25: Technologie de transformation et de valorisation des bio-Module M22: Génomique Module M23: Concepts de Base en Génétique Quantitative

ressources

Module M23: Concepts de Base en Genetique Quantitative			Module M26: Protéomique			
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45	
LUNDI	Module M21 Salle A34	Module M21 Salle A34				
MARDI				Module M25 Salle A34	Module M25 Salle A34	
MERCREDI	Module M22 Salle A34	Module M22 Salle A34		Module M24 Salle A34	Module M24 Salle A34	
JEUDI				Module M26 Salle A34	Module M26 Salle A34	
VENDREDI	Module M23 Salle A34	Module M23 Salle A34				
SAMEDI						

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Intelligence Artificielle et Sciences de Données»

M121 : Infrastructure Et Architecture Des Systèmes Distribues & BIGDATA | M126 : SMA & NLP

M122 : Plateformes IOT CORE : Technologies, Data Et IA M124 : DATAMING & BI

M123 : Metaheuristiques & Algorithmes De Recherche Stochastique

M125 : Soft Skills : Développement Personnel Et Intelligence émotionnelle

		•		**	
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	Module M121	Module M121			
LUNDI	Salle E24	Salle E24			
MARDI	Module M122	Module M122			
	Salle E24	Salle E24			
MERCREDI	Module M123	Module M123		Module M125	Module M125
	Salle E24	Salle E24		Salle E24	Salle E24
JEUDI	Module M126	Module M126			
	Salle E24	Salle E24			
VENDREDI	Module M124	Module M124			
	Salle E24	Salle E24			
SAMEDI					

<u>N.B:</u> . Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques « Sécurité IT et BIG DATA»

M122 Intelligence Artificielle Distribuée (SMA) & Apprentissage Automatique (ML) M126 Technologies IoT: Architectes, protocoles et applications M121 Virtualisation, Cloud et Edge Computing		M123 Cryptographie Et Sécurité des Services M124 Architecture et Technologies Big Data M125 Gestion de l'innovation et management de projet informatique			
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI			Module M122 Salle E23	Module M122 Salle E23	
MARDI	Module M126 Salle E23	Module M126 Salle E23		Module M125 Salle E23	Module M125 Salle E23
MERCREDI	Module M121 Salle E23	Module M121 Salle E23			
JEUDI	Module M123 Salle E23	Module M123 Salle E23			
VENDREDI	Module M124 Salle E23	Module M124 Salle E23			
SAMEDI					

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques « Science de l'Environnement»

d'impact sur l'env Module M22 : Re	vironnement essources hydriques et risques d	ment et préservation des écosystèmes / Etude ment s hydriques et risques de contamination nvironnementaux naturels / Gestion des déchets Module M24 : Bio-remédiation et lu Module M25 : Changements climati Module M18 : Micro-organismes et		nts climatiques	environnement
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	Module M18	Module M18			
ECIVEI	Salle C12	Salle C12			
MARDI				Module M23	Module M23
WIARDI				Salle G01	Salle G01
MERCREDI	Module M24	Module M24			
	Salle B27	Salle B27			
JEUDI	Module M21	Module M21		Module M22	Module M22
	Salle C12	Salle C12		Salle C12	Salle C12
VENDREDI	Module M25	Module M25			
	Salle B27	Salle B27			
SAMEDI					

<u>N.B</u>: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Environnement, aquaculture et développement durable»

Module M21: Océanologie

Module M22: Ingénierie aquacole / gestion des

entreprises aquacoles

Module M24: Pathologie des organismes aquatiques / Amélioration génétique des espèces d'élevage

Module M25 : Base biologique de l'aquaculture /Alimentation et nutrition en aquaculture

Module M26: Economie de l'environnement, des ressources naturelles renouvelables et d'aquaculture

Module M23 : SIG		TVIOLUTE TVIZO. Economic a		es ressources naturenes remot	reluctes et a aquacattate
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	Module M26	Module M26		Module M21	Module M21
LUNDI	Salle D1-27	Salle D1-27		Salle G02	Salle G02
MADDI				Module M25	Module M25
MARDI				Salle G02	Salle G02
MERCREDI	Module M23	Module M23			
WERCKEDI	Salle G01	Salle G01			
JEUDI	Module M24	Module M24			
	Salle D1-27	Salle D1-27			
VENDREDI				Module M22	Module M22
VENDREDI				Salle G01	Salle G01
SAMEDI					

<u>N.B:</u> . Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques « Génie des Matériaux pour Plasturgie et Métallurgie »

Module M22: Métallurgie des poudres et fiabilité mécaniques		Module M24: Fonctionnalisation, revêtement et traitement des surfaces Module M25: Matériaux catalytiques Module M26: Gestion de projets et propriété industrielle et Communication 2			
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	Module M26	Module M26			
LUNDI	Salle A24	Salle A24			
MARDI				Module M22	Module M22
WIARDI				Salle A24	Salle A24
MERCREDI	Module M25	Module M25		Module M23	Module M23
MERCREDI	Salle A24	Salle A24		Salle A24	Salle A24
JEUDI	Module M24	Module M24			
JEUDI	Salle A24	Salle A24			
VENDREDI	Module M21	Module M21			
VENDREDI	Salle A24	Salle A24			
SAMEDI					

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Modélisation Mathématique et Science de Données (MMSD)»

M_08 : Analyse numérique des EDPs 48			M_10 Analyses de données / Réseau N et BIG DATA 56 M_11 Statistiques des valeurs extrêmes 61 M_12 Analyse asymptotique et modélisation		
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	Module M07	Module M07			
	Salle C05	Salle C05			
MARDI	Module M08	Module M08			
	Salle C05	Salle C05			
MERCREDI				Module M11	Module M11
1122101221				Salle C05	Salle C05
JEUDI	Module M09	Module M09		Module M10	Module M10
02021	Salle C05	Salle C05		Salle C05	Salle C05
VENDREDI	Module M12	Module M12			
VENDREDI	Salle C05	Salle C05			
SAMEDI					

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Génie Energétique»

Module 07: Métrologie Thermique & Echangeurs Thermiques Mo

Module 08: Production & Stockage de l'Energie

Module 09: Automatique & Régulation

Module 10 : Ingénierie des Procédés

Module 11 : Energie Eolienne

Module 12: Langues et Techniques de Communication (TEC)

	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45	
LUNDI	Module 11	Module 11				
	Salle G01	Salle G01				
MARDI	Module 08	Module 08				
TVICINO I	Salle G02	Salle G02				
MERCREDI				Module 12	Module 12	
WERCKEDI				Salle G02	Salle G02	
JEUDI	Module 10	Module 10				
GEOD 1	Salle G01	Salle G01				
VENDREDI	Module 09	Module 09		Module 07	Module 07	
VENDREDI	Salle G01	Salle G01		Salle F01	Salle F01	
SAMEDI						

<u>N.B:</u> . Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques « Sciences du Littoral : Approche Pluridisciplinaire (SLAP) »

M08 Instrumentation pour des applications côtières et littorales			M10 Océanographie physique M11Introduction à la chimie des écosystèmes marins et côtiers M 12 Droit et économie de la mer et de l'environnement littoral		
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	M11 Salle G02	M11 Salle G02			
MARDI	M08 Salle G03	M08 Salle G03		M07 Salle D1-27	M07 Salle D1-27
MERCREDI	M12 Salle D1-27	M12 Salle D1-27			
JEUDI	M10 Salle G03	M10 Salle G03			
VENDREDI	M09 Salle D1-27	M09 Salle D1-27			
SAMEDI					

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques «Master des Sciences Agroalimentaires»

M7 Techniques d'analyses des biomolécules 2

M8 Production animale /Production végétale

M9 Marketing et économie de filière

M10 : Réglementation et système de management de la sécurité des denrées alimentaires

M11 Filière de production : Transformation des produits alimentaires d'origine végétale

M12 Filière de production : Transformation des produits alimentaires d'origine animale

	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	M11	M11			
	Salle G03	Salle G03			
MARDI				M07	Module 07
				Salle G03	Salle G03
MERCREDI	M08	M08			
	Salle G02	Salle G02			
JEUDI	M10	M10			
	Salle G02	Salle G02			
VENDREDI	M09	M09		M12	M12
	Salle G03	Salle G03		Salle G03	Salle G03
SAMEDI					

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1^{ère} Année – Cycle Master en Sciences et Techniques

Ingénierie Environnementale, Changement Climatique et Développement Durable

M121 : Energies Renouvelables et Efficacité Énergétique M124 : Statistiques/ Plans d'Expérience et Modélisation de Process

M122 : Ecotoxicologie du Sol M125 : Management Environnemental dans l'Entreprise

		M126 : Anglais Scientifique I			
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45	13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	M124	M124			
	Salle B25	Salle B25			
MARDI	M125	M125			
	Salle B25	Salle B25			
MERCREDI	M123	M123		M122	M122
MERCREDI	Salle B25	Salle B25		Salle B25	Salle B25
JEUDI	M121	M121			
olcor.	Salle B25	Salle B25			
VENDREDI	M126	M126			
VENDREDI	Salle B25	Salle B25			
SAMEDI					

<u>N.B:</u> . Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.

Emploi du Temps Semestre 2 1ère Année – Cycle Master en Sciences et Techniques Géoressources énergétiques et réservoirs (GEORESERVES)

M07 : Pétrologie Sédimentaire M10 : Télédétection Optique et Radar Appliquées aux Géoressources énergétiques

M08 : Sédimentologie et paléoenvironnements sédimentaires M11 : Géostatistiques et analyse des données

M09: Modélisation et Simulation Numérique en Géosciences M12 : Anglais scientifique et Développement personnel

M12: Anglais scientifique et Developpement personnel						
	09h00 - 10h45	11h00 - 12h45		13h00 - 14h45	15h00 - 16h45	17h00 - 18h45
LUNDI	M07 Salle D26	M07 Salle D)26			
MARDI	M08 Salle D26	M08 Salle D	026		M11 Salle D26	M11 Salle D26
MERCREDI	M09 Salle D26	M09 Salle D)2 6			
JEUDI					M10 Salle D26	M10 Salle D26
VENDREDI	M12 Salle D26	M12 Salle D	26			
SAMEDI						

N.B: Les plannings de Travaux Pratiques seront affichés dans les départements concernés.