

## Planning des Examens du Cycle Master Semestre 1 (S1)

Filière_Module	Date du contrôle	Heure du contrôle	Local
BCMB_Bioinformatique	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E11
BCMB_Biologie Moléculaire	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E11
BCMB_Communication cellulaire et voies de signalisation	lundi 8 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E11
BCMB_Du protocole expérimental à la rédaction scientifique	mercredi 10 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E11
BCMB_Techniques Expérimentales en Biotechnologie	samedi 13 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E11
BCMB_Technologie d'ADN recombinant	lundi 15 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E11
EADD_Analyse biostatistique/Méthodologie de la rédaction	mardi 2 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 01
EADD_Anglais/ développement personnel	jeudi 4 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 01
EADD_Ecosystèmes aquatiques et pollution : salubrité et biosurveillance	samedi 6 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 01
EADD_Ressources halieutiques (biologie, évaluation et gestion)	mardi 9 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Bib 01
EADD_Téledétection	vendredi 12 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Bib 01
EADD_Typologie des écosystèmes aquatiques (structure, fonctionnement) et Impacts des rejets anthropiques)	lundi 15 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 01
GC_Méthodes numériques	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Amphi 6
GC_Calculs et Analyses des Structures	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Amphi 6
GC_Géophysique Appliquée & Géo-risques	samedi 6 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
GC_Géotechnique	mardi 9 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
GC_Matériaux de construction	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
GC_Mathématiques pour l'ingénieur	mardi 16 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
GE_Matériaux pour l'Energie	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle F14
GE_Mathématiques de l'Ingénieur	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle F14
GE_Mécanique des Fluides	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle F14
GE_Méthodes Numériques	lundi 8 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle F14
GE_Thermodynamique Industrielle	mercredi 10 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle F14
GE_Transferts Thermiques	samedi 13 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle F14

Filière_Module	Date du contrôle	Heure du contrôle	Local
IECCDD_Gestion des Déchets et Economie Circulaire	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E17
IECCDD_Analyse de Cycle de Vie et Empreinte Carbone	jeudi 4 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle E17
IECCDD_Gestions des Ressources Hydriques et Changement Climatique	samedi 6 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle B01
IECCDD_Formation et Traitement des Polluants Atmosphérique	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E17
IECCDD_Développement Durable et Changement Climatique	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E17
IECCDD_Méthodes de Collecte et Analyse de Données	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E17
GMPM_Anglais scientifique et communication 1	mercredi 3 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Bib 01
GMPM_Cristallographie et phénomènes de transfert	vendredi 5 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 01
GMPM_Formulation, rhéologie et modélisation	lundi 8 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Bib 01
GMPM_Métallurgie et matériaux métalliques	mercredi 10 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Bib 02
GMPM_Polymères synthétiques et biomatériaux	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 02
GMPM_Verres, céramiques et matériaux composites	lundi 15 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Bib 01
GER_Géomatique Appliquée aux Géoressources énergétiques	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G01
GER_Mécanique des fluides et Hydraulique	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G01
GER_Géologie du Maroc et systèmes pétroliers associées	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G01
GER_Micropaléontologie intégrée	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G01
GER_Géologie structurale et Tectonophysique	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G01
GER_Géodynamique et Analyse des Bassins Sédimentaires	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G01
IASD_Théories et Systèmes de Raisonnements Intelligents	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F11
IASD_Programmation Avancée	jeudi 4 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle F11
IASD_Mathématiques pour Analyse De données	samedi 6 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle F11
IASD_Bases De Données Avancées	lundi 8 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F14
IASD_Machine Learning 1	mercredi 10 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F14
IASD_Anglais et Technique d'Expression	vendredi 12 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F14

Filière_Module	Date du contrôle	Heure du contrôle	Local
MMSD_Anglais Scientifique I & Soft Skills	mercredi 3 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 01
MMSD_Programmation Avancée avec Python et R	vendredi 5 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 02
MMSD_Modélisation et calcul fractionnaire	lundi 8 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 02
MMSD_Analyse Numérique Matricielle Avancée	mercredi 10 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 02
MMSD_Equation différentielle stochastique	vendredi 12 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 02
MMSD_Analyse fonctionnelle et applications	lundi 15 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Bib 01
SAGRO_Anglais scientifique	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SAGRO_Biochimie alimentaire	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SAGRO_Exploitation des Données expérimentales	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SAGRO_Microbiologie Alimentaire	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SAGRO_Procédés industriels	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SAGRO_Techniques d'analyses des biomolécules 1	samedi 13 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SENV_Anglais / Expression et communication environnementale	mercredi 3 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
SENV_Chimie de l'Environnement et rejets urbains	vendredi 5 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
SENV_Méthodes spectrométriques	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
SENV_Microbiologie de l'Environnement	samedi 13 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Amphi 6
SENV_Procédés de séparation	lundi 15 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle E11
SENV_Statistique et simulation numérique	mardi 16 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle E11
SIT&BD_Programmation Orientée Objet Avancée en Java /Python	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F12
SIT&BD_Réseaux avancés	jeudi 4 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle F12
SIT&BD_Administration des Bases de Données Distribuées et Clusters Big Data	samedi 6 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle F12
SIT&BD_Administration Systèmes et Réseaux	lundi 8 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F13
SIT&BD_Concepts fondamentaux de l'intelligence artificielle	mercredi 10 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F13
SIT&BD_Anglais et technique d'expression	vendredi 12 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle F13
SLAP_Anglais scientifique	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B15
SLAP_Biologie des écosystèmes marins et côtiers	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B15
SLAP_Géologie marine appliquée	samedi 6 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B15
SLAP_Géomorphologie et dynamique du littoral	vendredi 12 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B15
SLAP_SPOC Risques Côtiers : RISCOCOMAR	samedi 13 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B15
SLAP_Valorisation des ressources marines	dimanche 14 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B15

## Planning des Examens du Cycle Master Semestre 3 (S3)

Filière_Module	Date du contrôle	Heure du contrôle	Local
BCMB_BA-Biologie de développement	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B01
BCMB_BA-Kit Pour l'Emploi/Projet professionnel	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B01
BCMB_BA-Neurobiologie Cellulaire	samedi 6 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B01
BCMB_BA-Pathologies et génétique moléculaire	lundi 8 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B01
BCMB_BA-Techniques d'amélioration et de sélection chez les animaux	mercredi 10 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B01
BCMB_BA-Thérapie Cellulaire et Génique	vendredi 12 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B01
BCMB_MABIOVA - Epidémiologie et contrôle des maladies dans les plantes de grande	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G02
BCMB_MABIOVA - Fonctionnement des cellules végétales	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G02
BCMB_MABIOVA - Interaction plante/microorganismes, application en agroécologie	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G02
BCMB_MABIOVA - Marqueurs moléculaires et cartographie génétique	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G02
BCMB_MABIOVA - Technologies des PAM et des microalgues	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G02
BCMB_MABIOVA- Biotechnologie des Biomolécules	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle G02
EADD_Commercialisation, marketing et qualité des produits de la mer	mardi 2 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle B01
EADD_Interaction environnement /aquaculture et aquaculture intégrée	jeudi 4 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle B01
EADD_Management environnemental et droit de l'environnement marin	vendredi 5 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
EADD_Traitements physicochimique des eaux / Bioremédiation	lundi 8 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
EADD_Gestion de Projet	vendredi 12 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
EADD_Gestion intégrée des zones côtières et développement durable	lundi 15 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
GC_Assainissement	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
GC_Construction Métallique	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
GC_Efficacité énergétique dans les constructions	samedi 6 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Amphi 6
GC_Management de projet & BIM	mardi 9 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
GC_Ouvrages de Génie Civil	lundi 15 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6
GC_Urbanisme, Architecture et Construction durable	mardi 16 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Amphi 6

Filière_Module	Date du contrôle	Heure du contrôle	Local
GENER_Bioénergie	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B01
GENER_Efficacité Energétique (Bâtiment & Industrie)	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B01
GENER_Energétique du bâtiment	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B01
GENER_Gestion de la maintenance et Sureté de fonctionnement	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B01
GENER_Gestion de Projets & Gestion d'Entreprises	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B01
GENER_Utilisation de l'Energie Solaire	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B01
IECCDD_Accords, Négociations, Instruments de Changement Climatique	mardi 2 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle B01
IECCDD_Vulnérabilité et Adaptation au Changement Climatique	jeudi 4 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle B01
IECCDD_Inventaire de Gaz à Effet de Serre et Atténuation au Changement Climatique	samedi 6 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle B01
IECCDD_Science et Politique de Changement Climatique	lundi 8 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle B01
IECCDD_Méthodologie de la Recherche Scientifique/Conférences	mercredi 10 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Salle B01
IECCDD_Anglais Scientifique II	vendredi 12 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Salle B01
GMPM_Corrosion et protection des matériaux	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Bib 01
GMPM_Choix des matériaux & Procédés de mise en forme	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Bib 01
GMPM_Lean manufacturing et Analyse cycle de vie et recyclage	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 01
GMPM_Mécanique de contact, tribologie et essais	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 01
GMPM_Nanomatériaux, et matériaux stratégiques	mercredi 10 janvier 2024	de 13h00 à 14h30	Bib 01
GMPM_Techniques de caractérisations physico-chimiques	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 01
MAAIS_Analyses de données	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B15
MAAIS_Anglais Scientifiques III/ Technique III (Soft Skills)	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B15
MAAIS_Informatique avancée 2 & Réseaux de Neurones et Apprentissage Automatique	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B15
MAAIS_Séries chronologiques et ANOVA	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B15
MAAIS_Statistique des valeurs Extrêmes	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B15
MAAIS_Techniques de Sondages	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B15
MBD_Analysis, Mining And Indexing In Big Multimedia Systems	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E16
MBD_Big Data Analytics	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E16
MBD_Big Data Et Sécurité	samedi 6 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E16
MBD_Développement Mobile	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E16
MBD_Management De Projet Et Gestion De L'innovation	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E16
MBD_Objets Connectés Et Intelligence Artificielle Distribuée & SMA	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E16

Filière_Module	Date du contrôle	Heure du contrôle	Local
SAGRO_Analyse de cycle de vie et valorisation des bioressources et des biodéchets	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B16
SAGRO_Emballage et sécurité alimentaire	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B16
SAGRO_Formulation, chimie des aliments	samedi 6 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B16
SAGRO_Gestion de Projet	lundi 8 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B16
SAGRO_Soft Skills	mercredi 10 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B16
SAGRO_Valeur nutritionnelle et sensorielle	vendredi 12 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle B16
SENV_Environnement marin	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 01
SENV_Gestion des déchets, traitement et valorisation	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Bib 01
SENV_Droit et management environnemental	vendredi 5 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
SENV_Génie physico-chimique des traitements des eaux /Dépollution atmosphérique	lundi 8 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
SENV_Gestion de projet	vendredi 12 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
SENV_Gestion intégrée des zones côtières / Développement durable	lundi 15 janvier 2024	de 15h00 à 16h30	Amphi 6
SIM_Analysis, Mining and Indexing in big multimedia systems	mardi 2 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E15
SIM_Calcul parallèle et application distribuées	jeudi 4 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E15
SIM_Cyber sécurité et investigations	samedi 6 janvier 2024	de 09h00 à 10h30	Salle E15
SIM_Développement Mobile	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E15
SIM_Management de Projet et gestion de l'innovation	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E15
SIM_Objets Connectés et Intelligence Artificielle Distribuée & SMA	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle E15
SLAP_Agro-écologie appliquée à l'aquaculture	mardi 2 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SLAP_Aménagement du littoral et impacts socioéconomiques	jeudi 4 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SLAP_Changements climatiques et risques côtiers	samedi 6 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SLAP_Droit de la mer et géopolitique marine	lundi 8 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SLAP_Erosion côtière et stabilité du littoral	mercredi 10 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16
SLAP_TELEDETECTION – SIG	vendredi 12 janvier 2024	de 11h00 à 12h30	Salle B16