



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

التاريخ والحضارة / الفصل 1

Module	Date d'examen	Horaire
M13 - تاريخ أوروبا في العصور الوسطى: الفيودالية والكنيسة - M13	الأربعاء 15 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M14 - الغرب الإسلامي : من الفتح إلى القرن الخامس الهجري - M14	الأربعاء 15 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M12 - تاريخ الإسلام من صدر الإسلام إلى العصر العباسي - M12	الجمعة 17 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M15 - المدخل لدراسة التاريخ - M15	الجمعة 17 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M11 - تاريخ الحضارات القديمة - M11	الاثنين 20 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M16 - جغرافيا - M16	الاثنين 20 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M17 - اللغات - M17	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

التاريخ والحضارة / الفصل 5

Module	Date d'examen	Horaire
M52 - مناهج البحث الجامعي -	الثلاثاء 14 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M53 - مصادر التاريخ الاجتماعي -	الثلاثاء 14 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M54 - مؤسسات الحماية -	الخميس 16 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M51 - تاريخ المدينة المغربية -	الخميس 16 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M55 - مناهج علم الآثار -	السبت 18 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M56 - المدارس التاريخية -	السبت 18 فبراير 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الجغرافيا / الفصل 1

Module	Date d'examen	Horaire
M11 - جيومرفلوجيا عامة - M11	الثلاثاء 14 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M12 - علم المناخ - M12	الثلاثاء 14 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M14 - جغرافية السكان - M14	الخميس 16 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M13 - جغرافية الأرياف - M13	الخميس 16 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M16 - تاريخ المغرب - M16	السبت 18 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M17 - اللغات - M17	السبت 18 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M15 - قراءة الخرائط طبوغرافية - M15	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الجغرافيا / الفصل 3

Module	Date d'examen	Horaire
M31 - المرفومناخ -	الأربعاء 15 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M32 - علم المناخ الدينامي -	الأربعاء 15 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M34 - دينامية المجال الحضري -	الجمعة 17 فبراير 2023	15H00 - 16H30
M33 - دينامية المجال الريفي -	الجمعة 17 فبراير 2023	17H00 - 18H30
M36 - علم اجتماع -	الاثنين 20 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M35 - سمولوجيا الخرائط -	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الجغرافيا / الفصل 5 / مسار التهيئة

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - الأرياف والتنمية	الثلاثاء 14 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M54 - قانون ومؤسسات	الثلاثاء 14 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M52 - المدن والتنمية	الخميس 16 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M53 - إعداد التراب	الخميس 16 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M55 - نظم المعلومات الجغرافية	انظر الإعلان	انظر الإعلان
M56 - تطبيقات خرائطية	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الجغرافيا / الفصل 5 / مسار دينامية الأوساط الطبيعية

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - المخاطر المناخية	الثلاثاء 14 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M56 - تهيئة المجال الطبيعي الجبلي	الثلاثاء 14 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M52 - خطر التعرية وتدهور التربة	الخميس 16 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M53 - تدبير الموارد المائية	الخميس 16 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M54 - هيدرولوجيا، الدينامية النهرية وخطر الفيضانات	السبت 18 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M55 - أساسيات في نظم المعلومات الجغرافية	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

القانون بالعربية / الفصل 1

Module	Date d'examen	Horaire
M11 - المدخل للعلوم القانونية - M11	الثلاثاء 14 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M14 - المدخل للعلاقات الدولية - M14	الثلاثاء 14 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M13 - المدخل للعلوم السياسية - M13	الخميس 16 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M15 - مناهج العلوم القانونية والاجتماعية - M15	الخميس 16 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M16 - المدخل لعلوم الاقتصاد والتدبير - M16	السبت 18 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M12 - المدخل لدراسات الشريعة الإسلامية - M12	السبت 18 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M17 - لغات ومصطلحات - M17	الثلاثاء 21 فبراير 2023	08H30 - 10H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

القانون بالعربية / الفصل 3

Module	Date d'examen	Horaire
M31 - قانون الميزانية	الأربعاء 15 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M34 - النشاط الإداري	الأربعاء 15 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M33 - الأنظمة الدستورية الكبرى	الجمعة 17 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M32 - القانون الاجتماعي	الجمعة 17 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M36 - قانون الأسرة	الاثنين 20 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M35 - المسؤولية المدنية	الاثنين 20 فبراير 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

القانون الخاص بالعربية / الفصل 5

Module	Date d'examen	Horaire
M55 - قانون التأمين	الأربعاء 15 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M51 - العقود المسماة	الأربعاء 15 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M52 - صعوبات المقابلة	الجمعة 17 فبراير 2023	15H00 - 16H30
M53 - علم الاجرام	الجمعة 17 فبراير 2023	17H00 - 18H30
M56 - القانون البنكي	الاثنين 20 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M54 - القانون الدولي الخاص	الاثنين 20 فبراير 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

القانون العام بالعربية / الفصل 5

Module	Date d'examen	Horaire
M52 - المرافق العامة الكبرى	الأربعاء 15 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M55 - تهيئة المجال	الأربعاء 15 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M51 - تاريخ الأفكار السياسية 1	الجمعة 17 فبراير 2023	15H00 - 16H30
M53 - المالية المحلية	الجمعة 17 فبراير 2023	17H00 - 18H30
M54 - القانون الانتخابي	الاثنين 20 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M56 - القانون الدولي الاقتصادي	الاثنين 20 فبراير 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Science Economiques et de Gestion / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M11 - Introduction à l'économie	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M15 - Statistique Descriptive	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M13 - Comptabilité Générale (I)	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M12 - Microéconomie (I)	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M14 - Management (I)	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M16 - Analyse Mathématique	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langues et Terminologie (I)	Mardi 21 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Science Economiques et de Gestion / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M32 - Problèmes Economiques et Sociaux	Mercredi 15 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M33 - Comptabilité Analytique	Mercredi 15 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M31 - Economie Monétaire et Financière (I)	Vendredi 17 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M35 - Echantillonnage et Estimation	Vendredi 17 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M34 - Marketing de Base	Lundi 20 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M36 - Introduction à l'Etude de Droit	Lundi 20 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Science Economiques et de Gestion / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M53 - Marketing Approfondi	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M54 - Gestion Des Ressources Humaines	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M55 - Recherches Opérationnelles	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M51 - Fiscalité D'entreprise	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M52 - Gestion Financière	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Droit Des Affaires	Samedi 18 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الدراسات العربية / الفصل 1

Module	Date d'examen	Horaire
M14 - بلاغة وعروض	الثلاثاء 14 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M15 - عروض	الثلاثاء 14 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M13 - مدخل إلى الأدب العربي	الخميس 16 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M11 - نحو 1	الخميس 16 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M12 - مدخل إلى اللسانيات	السبت 18 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M16 - حضارة إسلامية	السبت 18 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M17 - اللغات	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الدراسات العربية / الفصل 3

Module	Date d'examen	Horaire
M34 - سرد حديث	الأربعاء 15 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M36 - معجم	الأربعاء 15 فبراير 2023	16H30 - 18H00
M31 - الأجناس الأدبية	الجمعة 17 فبراير 2023	15H00 - 16H30
M35 - نقد قديم	الجمعة 17 فبراير 2023	17H00 - 18H30
M32 - صوتيات وصوآة	الاثنين 20 فبراير 2023	14H30 - 16H00
M33 - سرد قديم	الاثنين 20 فبراير 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الدراسات العربية / الفصل 5 / مسار أدب وفنون

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - القراءة النسقية	الأربعاء 15 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M53 - تحليل الخطاب	الأربعاء 15 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M54 - تحليل النصوص	الجمعة 17 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M55 - أشكال التعبير الرقمي	الجمعة 17 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M52 - الرواية والتلقي	الاثنين 20 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M56 - اللغات والمصطلحات	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023]

الدراسات العربية / الفصل 5 / مسار لغة ولسانيات

Module	Date d'examen	Horaire
M53 - سوسيولسانيات	الأربعاء 15 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M54 - فلسفة اللغة	الأربعاء 15 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M51 - الأسلوب والأسلوبية	الجمعة 17 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M55 - الترجمة اللسانية	الجمعة 17 فبراير 2023	10H30 - 12H00
M52 - صوآة	الاثنين 20 فبراير 2023	08H30 - 10H00
M56 - لغات ومصطلحات	انظر الإعلان	انظر الإعلان



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Etudes Françaises / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M16 - Les Grands Mythes	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M14 - Initiation aux Genres Dramatiques	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M11 - Grammaire 1	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M12 - Phonétique	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M13 - Typologie Des Textes Narratifs	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M15 - Histoire des Idées Moyen Age – 17e Siècle	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langues I	Mardi 21 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Etudes Françaises / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M34 - Théâtre Classique	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M36 - Initiation à la Traduction	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M31 - Morphosyntaxe 1	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M32 - Lexicologie	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M33 - Analyse du Roman XIX Siècle	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M35 - Histoire des Idées et de l'Art (XIX Siècle)	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Etudes Françaises / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M56 - Initiation A La Didactique	Mercredi 15 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M55 - Initiation A La Grammaire Textuelle	Mercredi 15 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M52 - Pragmatique et Didactique Du FLE	Vendredi 17 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M51 - Acquisition Du Langage	Vendredi 17 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M53 - Littérature Francophone	Lundi 20 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M54 - Intro Aux SIC	Lundi 20 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences de Mathématiques et Applications / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M15 - Physique 2	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M14 - Physique 1	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M12 - Algèbre 1	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M13 - Algèbre 2	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M11 - Analyse 1	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M16 - Informatique 1	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langue et Terminologie	VOIR ANNONCE	VOIR ANNONCE



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences de Mathématiques et Applications / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M33 - Algèbre 4	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M35 - Physique 5	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M32 - Analyse 5	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M34 - Probabilités Statistiques	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M31 - Analyse 4	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M36 - Informatique 3	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences de Mathématiques et Applications / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - Topologie	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M53 - Calcul Différentiel	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M54 - Programmation Mathématiques	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Informatique 5	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M55 - Analyse Numérique 2	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M52 - Intégration	Samedi 18 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Electronique et Mécanique / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M12 - Thermodynamique 1	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M11 - Mécanique du point	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M13 - Atomistique	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M14 - Thermochimie	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M15 - Analyse 1	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M16 - Algèbre 1	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langue et Terminologie	Mardi 21 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Electronique et Mécanique / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M34 - Chimie Organique Générale	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M33 - Electromagnétisme dans le Vide	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M31 - Mécanique du Solide	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M32 - Thermodynamique 2	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M35 - Analyse 3	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M36 - Analyse Numérique et Algorithmme	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Electronique et Mécanique / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - Electronique Analogique	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M53 - Physique Nucléaire	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M52 - Mécanique Analytique Et Vibrations	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M54 - Physique Des Matériaux	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M55 - Physique Quantique	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Physique Statistique	Samedi 18 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences Mathématiques et Informatique / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M15 - Physique 2	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M14 - Physique 1	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M12 - Algèbre 1	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M13 - Algèbre 2	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M11 - Analyse 1	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M16 - Informatique 1	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langue et Terminologie	VOIR ANNONCE	VOIR ANNONCE



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences Mathématiques et Informatique / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M36 - Electronique	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M33 - Système d Exploitation I	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M35 - Technologies du Web	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M34 - Probabilité - Statistique	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M32 - Algorithmique II	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M31 - Programmation I	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences Mathématiques et Informatique / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - Bases De Données	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M54 - Recherche Opérationnelle	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M55 - Conception Oriente Objet	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Programmation Orientée Objet	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M53 - Réseaux	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M52 - Compilation	Samedi 18 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences de la Vie / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M15 - Physique I : Optique, Physique Nucléaire et Thermodynamique	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M11 - Biologie cellulaire	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M13 - Géologie Générale	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M16 - Chimie Générale	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M12 - Embryologie et Histologie	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M14 - Mathématique	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langue et Terminologie	Mardi 21 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences de la Vie / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M32 - Microbiologie Générale	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M33 - Ecologie Générale I	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M31 - Biochimie Structurale	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M34 - Techniques Chimiques pour la Biologie	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M35 - Biophysique	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M36 - Statistiques	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Sciences de la Vie / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - Physiologie Des Grandes Fonctions	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M54 - Immunologie	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M53 - Ecologie Générale II	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M52 - Croissance Et Développement Des Plantes	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M55 - Génétique II	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Biologie Moléculaire	Samedi 18 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Procédés et Analyses Physico-Chimiques / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M12 - Thermodynamique 1	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M11 - Mécanique du point	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M13 - Atomistique	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M14 - Thermochimie	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M15 - Analyse 1	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M16 - Algèbre 1	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langue et Terminologie	Mardi 21 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Procédés et Analyses Physico-Chimiques / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M31 - Chimie Organique Générale	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M33 - Electromagnétisme	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M35 - Chimie des Electrolytes	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M36 - Phénomènes de Transferts	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M32 - Chimie Descriptive et Diagrammes de Phases	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M34 - Chimie Expérimentale	Samedi 18 Fevrier 2023	16H30 - 18H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Procédés et Analyses Physico-Chimiques / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M51 - Chimie Organique Fonctionnelle	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M52 - Distillation Et Extraction	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M55 - Analyses & Procédés De Traitement Des Eaux	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Techniques Spectroscopiques D'analyse	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M54 - Absorption Et Techniques Membranaires	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M53 - Anglais & Gestion-Entreprenariat	VOIR ANNONCE	VOIR ANNONCE



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Géomatique et Géosciences Appliquées / Semestre 1

Module	Date d'examen	Horaire
M15 - Physique	Mercredi 15 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M11 - Biologie cellulaire	Mercredi 15 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M13 - Géologie Générale	Vendredi 17 Fevrier 2023	15H00 - 16H30
M16 - Chimie Générale	Vendredi 17 Fevrier 2023	17H00 - 18H30
M12 - Embryologie	Lundi 20 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M14 - Mathématique	Lundi 20 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M17 - Langue et Terminologie	Mardi 21 Fevrier 2023	10H30 - 12H00



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Géomatique et Géosciences Appliquées / Semestre 3

Module	Date d'examen	Horaire
M35 - Statistiques	Mardi 14 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M33 - Géologie structurale	Mardi 14 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M34 - Système d'Information Géographique (SIG)	Jeudi 16 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M32 - Stratigraphie	Jeudi 16 Fevrier 2023	16H30 - 18H00
M31 - Informatique-1	Samedi 18 Fevrier 2023	14H30 - 16H00
M36 - Anglais-1	VOIR ANNONCE	VOIR ANNONCE



Calendrier des examens - Session d'Hiver Rattrapage [2022/2023] Géomatique et Géosciences Appliquées / Semestre 5

Module	Date d'examen	Horaire
M55 - Bases de données à référence spatiale et Modélisation	Mardi 14 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M56 - Géodésie/ Topographie / localisation par GPS	Mardi 14 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M52 - Géologie du Maroc	Jeudi 16 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M54 - Télédétection et traitement des images optiques	Jeudi 16 Fevrier 2023	10H30 - 12H00
M53 - Géotechnique & Méthodes géophysiques	Samedi 18 Fevrier 2023	08H30 - 10H00
M51 - Technologie du web	Samedi 18 Fevrier 2023	10H30 - 12H00