

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء برنامج الامتحانات السداسي الأول – 2017 - 2018
السنة الثانية كيمياء LMD

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 21/01/2018	Chimie Organique 1	12H30-14H00
الاثنين 22/01/2018	TP Chimie Organique	10H30-12H00
الثلاثاء 23/01/2018	Vibrations, ondes et optique	10H30-12H00
الأربعاء 24/01/2018	Tech d'Analyse Physique-Chimie1	12H30-14H00
الخميس 25/01/2018	Mathématique appliquées	10H30-12H00
الأحد 28/01/2018	Chimie Minérale	10H30-12H00
الاثنين 29/01/2018	TP Chimie Minérale	12H30-14H00
الثلاثاء 30/01/2018	Anglais 3	10H30-12H00
الأربعاء 31/01/2018	Méthodes Numériques et mathématiques	10H30-12H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول – 2017-2018

L3 Chimie Fondamentale

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 21 2018/01/	Chimie Organique III	8H30-10H00
الاثنين 22 2018/01/	Anglais Scientifique	8H30-10H00
الثلاثاء 23 2018/01/	TP Synthèse Organique	8H30-10H00
الأربعاء 24 2018/01/	Chimie Macromoléculaire	8H30-10H00
الخميس 25 2018/01/	Cristallographie	8H30-10H00
الأحد 28 2018/01/	Chimie Analytique II	8H30-10H00
الاثنين 29 2018/01/	TP Chimie Analytique II	8H30-10H00
الأربعاء 31 2018/01/	Chimie quantique II	8H30-10H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول 2017-2018

L3 Chimie Analytique

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 21 2018/01/	Electrochimie	8H30-10H00
الإثنين 22 2018/01/	Anglais Scientifique	8H30-10H00
الثلاثاء 23 2018/01/	Chimie des surface et catalyse	8H30-10H00
الأربعاء 24 2018/01/	TP Chimie des surfaces	8H30-10H00
الخميس 25 2018/01/	Méth. de séparation de phases et chromatographie	8H30-10H00
الأحد 28 2018/01/	Méthodes d'analyse quantitatives	8H30-10H00
الإثنين 29 2018/01/	TP Problèmes d'analyse réels I	8H30-10H00
الثلاثاء 30 2018/01/	Informatique pour la chimie	8H30-10H00
الأربعاء 31 2018/01/	Hygiène et sécurité	8H30-10H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول 2017-2018

MASTER1 Electrochimie Corrosion

التاريخ	المقياس	التوقيت
السبت 2018/01/20	Corrosion 1	12H30-14H00
الأحد 2018/01/ 21	Initiation aux recherches	10H30-12H00
الإثنين 2018/01/ 22	Maths	10H30-12H00
الثلاثاء 2018/01/ 23	Cinétique électrochimique	12H30-14H00
الأربعاء 2018/01/ 24	Chimie de surfaces	10H30-12H00
الخميس 2018/01/25	Anglais	12H30-14H00
السبت 2018/01/27	TP méthodes d'analyse	12H30-14H00
الأحد 2018/01/28	Thermodynamique statistique	12H30-14H00
الإثنين 2018/01/29	Ecoulement- transfert de matière et chaleur	10H30-12H00
الثلاثاء 2018/01/30	Méthodes électrochimiques d'analyse	10H30-12H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول 2017-2018

MASTER2 Electrochimie Corrosion

التاريخ	المقياس	التوقيت
السبت 2018/01/20	Matériaux et corrosion	12H30-14H00
الأحد 2018/01/ 21	Programmation	10H30-12H00
الاثنين 2018/01/ 22	Métallurgie	10H30-12H00
الأربعاء 2018/01/24	Peintures et vernis	10H30-12H00
الخميس 2018/01/25	Anglais	10H30-12H00
السبت 2018/01/27	Corrosion et protection	12H30-14H00
الأحد 2018/01/28	Calcul de dimensionnement	10H30-12H00
الاثنين 2018/01/29	Politique de choix matériau/revêtement	10H30-12H00
الثلاثاء 2018/01/30	Maths	12H30-14H00
الأربعاء 2018/01/31	Normes et règlementations	10H30-12H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول 2017-2018

MASTER 1 Chimie des Matériaux

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 21/01/2018	Electrochimie approfondie et ses méthodes d'analyse	10H30-12H00
الاثنين 22/01/2018	Anglais scientifique	12H30-14H00
الثلاثاء 23/01/2018	Chimie de l'état de solide	12H30-14H00
الأربعاء 24/01/2018	TP Méthodes d'analyse I	10H30-12H00
الخميس 25/01/2018	TP Méthodes de préparation des matériaux	12H30-14H00
الأحد 28/01/2018	Thermodynamique et cinétique de transformation des phases	14H30-16H00
الاثنين 29/01/2018	Chimie des polymères	12H30-14H00
الثلاثاء 30/01/2018	Normes, réglementation, hygiène et sécurité	10H30-12H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول 2017-2018

MASTER 2 Chimie des Matériaux

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 2018/01/ 21	Nanomatériaux	12H30-14H00
الاثنين 2018/01/ 22	Initiation à la recherche	12H30-14H00
الثلاثاء 2018/01/ 23	Ciments et liants hydraulique	12H30-14H00
الأربعاء 2018/01/ 24	TP Méth. de préparation des matériaux hybrides	12H30-14H00
الخميس 2018/01/25	Physico-chimie et physique des polymères	10H30-12H00
الأحد 2018/01/ 28	Matériaux hybrides	12H30-14H00
الاثنين 2018/01/ 29	Economie et gestion des projets	8H30-10H00
الثلاثاء 2018/01/ 30	Communication écrite et orale en anglais	10H30-12H00
الأربعاء 2018/01/ 31	TP photochimie et applications	10H30-12H00
الخميس 2018/02/01	TP méthodes de préparation des nanomatériaux	10H30-12H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول – 2017- 2018

MASTER 1 Chimie Organique

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 21 2018/01/	Méthodes d'analyse des corps organiques	12H30-14H00
الإثنين 22 2018/01/	Anglais	12H30-14H00
الثلاثاء 23 2018/01/	Plan d'expériences	10H30-12H00
الأربعاء 24 2018/01/	Catalyse en chimie organique	12H30-14H00
الخميس 25 2018/01/	Nouvelles Méth. en chimie org.	12H30-14H00
الأحد 28 2018/01/	Relation. Struct. Propriétés	12H30-14H00
الإثنين 29 2018/01/	Méthodes et Stratégies Synthèses Organ. I	12H30-14H30

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم
قسم الكيمياء

برنامج الامتحانات السداسي الأول – 2017- 2018

MASTER 2 Chimie Organique

التاريخ	المقياس	التوقيت
الأحد 21/01/2018	Synthèse des Colorants	10H30-12H00
الاثنين 22/01/2018	Méthodes de Calcul Appliquées à la Chimie	10H30-12H00
الثلاثاء 23/01/2018	Biochimie Macromoléculaire	12H30-14H00
الأربعاء 24/01/2018	Chimie Hétérocyclique et Chimie Médicinale	10H30-12H30
الخميس 25/01/2018	Recherche bibliographique	12H30-14H00
الأحد 28/01/2018	Techniques d'Analyse et de Séparation	12H30-14H00
الاثنين 29/01/2018	Chimie de Produits Naturels à Activité Biologique	10H30-12H00

الإدارة