

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم

قسم الكيمياء برنامج الامتحان الاستدراكي الأول – 2019 - 2020

L3 Chimie Fondamentale

التاريخ	المقياس	التوقيت
Samedi 12/09/2020	Chimie quantique II	11H30-12H30
Dimanche 13/09/2020	Chimie Organique III	11H30-12H30
Lundi 14/09/2020	Chimie Analytique II	11H30-12H30
Mardi 15/09/2020	Cristallographie	11H30-12H30
Mercredi 16/09/2020	Chimie Macromoléculaire	11H30-12H30
Jeudi 17/09/2020	Anglais Scientifique	11H30-12H30

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم  
قسم الكيمياء برنامج الامتحان الاستدراكي الأول 2019-2020

**L3 Chimie Analytique**

التاريخ	المقياس	التوقيت
Samedi 12/09/2020	Electrochimie	11H30-12H30
Dimanche 13/09/2020	Méthodes d'analyse quantitatives	11H30-12H30
Lundi 14/09/2020	Informatique pour la chimie	11H30-12H30
Mardi 15/09/2020	Chimie des surfaces et catalyse	11H30-12H30
Mercredi 16/09/2020	Méth. de séparation de phases et chromatographie	11H30-12H30
Jeudi 17/09/2020	TP Problèmes d'analyse réels I	11H30-12H30
Samedi 19/09/2020	Hygiène et sécurité	11H30-12H30
Dimanche 20/09/2020	Anglais Scientifique	11H30-12H30

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم  
قسم الكيمياء برنامج الامتحان الاستدراكي الأول 2019-2020

MASTER1 Electrochimie Corrosion

التاريخ	المقياس	التوقيت
Samedi 12/09/2020	Cinétique électrochimique	10H00-11H00
Dimanche 13/09/2020	Ecoulement- transfert de matière et chaleur	10H00-11H00
Lundi 14/09/2020	Thermodynamique statistique	10H00-11H00
Mardi 15/09/2020	Corrosion 1	10H00-11H00
Mercredi 16/09/2020	Maths	10H00-11H00
Jeudi 17/09/2020	Méthodes électrochimiques d'analyse	10H00-11H00
Samedi 19/09/2020	Initiation aux recherches	10H00-11H00
Dimanche 20/09/2020	Chimie de surfaces	10H00-11H00
Lundi 21/09/2020	TP méthodes d'analyse	10H00-11H00
Mardi 22/09/2020	Anglais	10H00-11H00

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

الإدارة

كلية العلوم

قسم الكيمياء برنامج الامتحان الاستدراكي الأول 2020-2019  
MASTER 1 Chimie des Matériaux

التاريخ	المقياس	التوقيت
Samedi 12/09/2020	Electrochimie approfondie et ses méthodes d'analyse	10H00-11H00
Dimanche 13/09/2020	Chimie de l'état de solide	10H00-11H00
Lundi 14/09/2020	Thermodynamique et cinétique de transformation des phases	10H00-11H00
Mardi 15/09/2020	Chimie des polymères	10H00-11H00
Mercredi 16/09/2020	TP Chimie de surface et catalyse	10H00-11H00
Jeudi 17/09/2020	Anglais scientifique	10H00-11H00
Samedi 19/09/2020	TP Méthodes d'analyse I	10H00-11H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم  
قسم الكيمياء

برنامج الامتحان الاستدراكي الأول – 2019 - 2020

MASTER 1 Chimie Organique

التاريخ	المقياس	التوقيت
Samedi12/09/2020	Relation. Struct. Propriétés	10H00-11H00
Dimanche 13/09/2020	Catalyse en chimie organique	10H00-11H00
Lundi14/09/2020	Méthodes d'analyse des corps organiques	10H00-11H00
Mardi15/09/2020	Nouvelles Méth. en chimie org.	10H00-11H00
Mercredi16/09/2020	Plan d'expériences	10H00-11H00
Jeudi17/09/2020	Méthodes et Stratégies Synthèses Organ. I	10H00-11H00
Samedi19/09/2020	Anglais	10H00-11H00

الإدارة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة 20 أوت 1955 سكيكدة

كلية العلوم

قسم الكيمياء برنامج الامتحان الاستدراكي الأول – 2019 - 2020

السنة الثانية كيمياء LMD

التاريخ	المقياس	التوقيت
Samedi 12/09/2020	Chimie Organique 1	13H00-14H00
Dimanche 13/09/2020	Tech d'AnalyPhys-Chimie1	13H00-14H00
Lundi 14/09/2020	TP Chimie Organique	13H00-14H00
Mardi 15/09/2020	Mathématique appliquées	13H00-14H00
Mercredi 16/09/2020	TP Chimie Minérale	13H00-14H00
Jeudi 17/09/2020	Méthodes Numériques et mathématiques	13H00-14H00
Samedi 19/09/2020	Vibrations, ondes et optique	13H00-14H00
Dimanche 20/09/2020	Anglais 3	13H00-14H00

الإدارة