



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئامة امتحانات الفصل الأول 2019 / 2020

السنة الثالثة كيمياء تحليلية

إمتحانات السداسي الأول ليسانس كيمياء تحليلية					
الرقم	المادة	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المشرف
01	Electrochimie	الاثنين 2020/01/13	13 :00	14:30	أ. سعدي
02	informatique pour la chimie	الاثنين 2020/01/13	15 :00	16:30	أ. مزوز
03	Anglais	الثلاثاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ. تلي
04	Chimie de sur	الثلاثاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ. حجاج
05	TP Chimie de surf	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ. حجاج
06	TP Prob d'analyse réel	الأربعاء 2020/01/15	15 :00	16:30	أ. زروقي
07	Méthode de Séparation	الخميس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ. علاوي
08	Hyg. De Scur.	الخميس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ. زروقي
09	Méth. D'anal quant.	السبت 2020/01/18	13 :00	14:30	أ. قواميد

الفوج	القاعة
G01+G02+1/2G03	Amphi A
1/2G03+G04+G05	Amphi B
G06	Amphi G
G07	Amphi F



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصاء الأواء 2019 / 2020

السنة الأناة ماسآر كماء اأابقاء

إامآاناء السءاساء الأواء					
الأستاذ المشرف	إلى الساعة	من الساعة	الأاراء	الماءة	الأرقم
أ.أوزان	14:30	13 :00	الأاان 2020/01/13	Ch.Macromoléculaire	01
أ.سببكر	16:30	15 :00	الأاان 2020/01/13	Législation	02
أ. آآآ	14:30	13 :00	الأاان 2020/01/14	Matériaux adsorbants	03
أ.أااوش	16:30	15 :00	الأاان 2020/01/14	Pollution organique	04
أ. علاوا ع.ف	14:30	13 :00	الأربعا 2020/01/15	Photochimie	05
أ. زاوا	16:30	15 :00	الأربعا 2020/01/15	Ch.Org.Industrielle	06
أ.أوزان	14:30	13 :00	الأامس 2020/01/16	Ch.Bioorganique	07
أ. عطاءة	16:30	15 :00	الأامس 2020/01/16	Méthodo.de recherche	08
أ. رآمانا	14:30	13 :00	السبأ 2020/01/18	Activité antioxydante	09
أ. قواما	16:30	15 :00	السبأ 2020/01/18	Design plan d'expérience	10

### قاعة الإامآان

القاعة	الفوا
D10	/



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئامة امتحانات الفصل الأول 2019 / 2020

السنة الثانية ماستر كيمياء عضوية

إمتحانات السداسي الأول					
الرقم	المادة	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المشرف
01	Organométal.	الاثنين 2020/01/13	13 :00	14:30	أ.زنجري
02	Législation	الاثنين 2020/01/13	15 :00	16:30	أ.سيبوكر
03	Synthèse asym.	الثلاثاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ.حاج محفوظ
04	RMC	الثلاثاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ.زاوي
05	Photochimie	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ.علاوي ع.ف
06	Ch.Org.Industrielle	الأربعاء 2020/01/15	15 :00	16:30	أ.زاوي
07	Ch.Bioorganique	الخميس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ.بوزيان مباركة
08	Méthodo.de recherche	الخميس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ.عطية
09	Activité antioxydante	السبت 2020/01/18	13 :00	14:30	أ.رحماني

### قاعة الإمتحان

القاعة	الفوج
D4	/



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئامة امتحانات الفصل الأول 2019 / 2020

السنة الثانية ماستر كيمياء المنتجات طبيعية

إمتحانات السداسي الأول					
الرقم	المادة	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المشرف
01	Ch.métabolites	الاثنين 2020/01/13	13 :00	14:30	أ.سمارة
02	Législation	الاثنين 2020/01/13	15 :00	16:30	أ.سيوكر
03	Synthèse totale de pdts.nat.	الثلاثاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ.حاج محفوظ
04	Syst.Botanique	الثلاثاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ.عيدود
05	Pharmaco	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ.بريالة
06	Ch.Bioorganique	الخميس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ.بوزيان مباركة
07	Méthodo.de recherche	الخميس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ.عطية
08	Activité antioxydante.	السبت 2020/01/18	13 :00	14:30	أ.رحماني
09	Phytochimie	السبت 2020/01/18	15 :00	16:30	أ.مخلفي

### قاعة الإمتحان

القاعة	الفوج
D9	/



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئامة امتحانات الفصل الأول 2020 / 2019

السنة الأولى ماستر كيمياء المنتجات طبيعية + تطبيقية

إمتحانات السداسي الأول					
الرقم	المادة	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المشرف
01	Electrochimie	الاثنين 2020/01/13	13 :00	14:30	أ. سعدي
02	Stéréochimie	الاثنين 2020/01/13	15 :00	16:30	أ. دندوقي
03	Cinét.Ch.Avancée	الثلاثاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ. دواوي
04	Informatique	الثلاثاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ. مزوز
05	Ch.Org.I	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ. زغدي
06	Anglais	الأربعاء 2020/01/15	15 :00	16:30	أ. هادف
07	Rétrosynthèse	الخميس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ. حاج محفوظ
08	Ch.des hétérocycles	الخميس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ. رحمانى
09	Ch.Phys.Appl.	السبت 2020/01/18	13 :00	14:30	أ. دقموش

### قاعة الإمتحان

الفوج	القاعة
منتجات ط.	D2
تطبيقية	D3



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئامة امتحانات الفصل الأول 2019 / 2020

السنة الأولى ماستر كيمياء تحليلية

إمتحانات السداسي الأول					
الرقم	المادة	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المشرف
01	Electrochimie	الاثنين 2020/01/13	13 :00	14:30	أ. سعدي
02	/	الاثنين 2020/01/13	15 :00	16:30	
03	Cinét.Ch.Avancée	الثلاثاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ. دواوي
04	Informatique	الثلاثاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ. مزوز
05	Management	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ. تلي م اسلام
06	Anglais	الأربعاء 2020/01/15	15 :00	16:30	أ. هادف
07	Chimie analytique2	الخميس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ. سمارة
08	TP Chimie analytique2	الخميس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ. زويبيدي
09	Chimie analytique1	السبت 2020/01/18	13 :00	14:30	أ. عطية
10	TP Chimie analytique1	السبت 2020/01/18	15 :00	16:30	أ. كمرشو

قاعة الإمتحان

القاعة	الفوج
D1	1
D5	2



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصل الأول 2020 / 2019

السنة الثانية ماسآر كيمياء آآليلية

إامآاناء السداسي الأول					
الأسآاذ المشرف	إلى الساعة	من الساعة	الآاريخ	المادة	الرقم
/	14:30	13 :00	الاآنين 2020/01/13	/	01
أ. سيبوكر	16:30	15 :00	الاآنين 2020/01/13	Législation	02
أ. الزين	14:30	13 :00	الآلائاء 2020/01/14	Analyse en solution	03
أ. زنآري	16:30	15 :00	الآلائاء 2020/01/14	Echantionage	04
أ. دقموش	14:30	13 :00	الأربعاء 2020/01/15	Cinétique électrochimique	05
أ. زنآري	16:30	15 :00	الأربعاء 2020/01/15	Nanomatériaux	06
أ. بن منين	14:30	13 :00	الآميس 2020/01/16	Plant d'expérience	07
أ. عطية	16:30	15 :00	الآميس 2020/01/16	Méthodologie de recherche	08
أ. زنآري	14:30	13 :00	السبآ 2020/01/18	Matériaux adsorbant	09
أ. علاوي ع الفآاح	16:30	15 :00	السبآ 2020/01/18	Photochimie	10

### قاعة الإامآان

القاعة	الفوج
D6	1
D7	2



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصل الأول 2020 / 2019

السنة الثانية ماسآر كيمياء المياه

إامآاناء السداسي الأول					
الأسآاذ المشرف	إلى الساعة	من الساعة	الآارآخ	المادة	الرقم
أ. سعآاء	14:30	13 :00	الآآآن 2020/01/13	Modél.simul	01
أ. سآبوكر	16:30	15 :00	الآآآن 2020/01/13	Législation	02
أ.آآآ محمد العآء	14:30	13 :00	الآآآاء 2020/01/14	Qualité des eaux	03
أ.قوامآء	16:30	15 :00	الآآآاء 2020/01/14	Plant d'experience	04
أ.موساوي	14:30	13 :00	الأربعاء 2020/01/15	Ch.pollution.eaux	05
أ. زروقي	16:30	15 :00	الأربعاء 2020/01/15	Droit de E.R	06
أ.زآآآء	14:30	13 :00	الآآآس 2020/01/16	Traitement des eaux	07
أ. عآآآة	16:30	15 :00	الآآآس 2020/01/16	Méthodologie de recherche	08

## قاعة الإامآان

القاعة	الفوج
D8	1





جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصل الأول 2020 / 2019

السنة الأاناة ماسآر كيمياء المآيط

إامآاناء السءاسي الأول					
الرقم	الماءة	الآارآخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المآرف
01	Modél.simul	الأآان 2020/01/13	13 :00	14:30	أ. سعءاء
02	Législation	الأآان 2020/01/13	15 :00	16:30	أ. سببوكر
03	Ch.de la pollution	الأآاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ.شاوش
04	Suivi et cont	الأآاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ.بلعرابي
05	Traitement des effluent liquides	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ.زببء
06	Droit de E.R	الأربعاء 2020/01/15	15 :00	16:30	أ. زروق
07	Plant d'expérience	الأأمس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ. بن منن
08	Méthodologie de recherche	الأأمس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ. عطاءة

### قاعة الإامآان

القاعة	الفوج
D11	1



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصا الأوا 2020 / 2019

السنة الأاأة كيمياء عؤوية

إامآاناء السءاسي الأوا					
الأسآاء المشرف	إاى الساعاة	من الساعاة	الأرايآ	الماءة	الرقم
أ. زاوي منال	14:30	13 :00	الأاأين 2020/01/13	Chimie des Hétérocycles	01
/	16:30	15 :00	الأاأين 2020/01/13	/	02
أ. رحمانى	14:30	13 :00	الأاأاء 2020/01/14	Électrochimie	03
أ. مسعودى + عبىء	16:30	15 :00	الأاأاء 2020/01/14	TP Électrochimie	04
أ. رحىم	14:30	13 :00	الأربعاء 2020/01/15	Bioorganique	05
أ. آلى مرىم	16:30	15 :00	الأربعاء 2020/01/15	Anglais	06
أ. بءءوقى	14:30	13 :00	الأامىس 2020/01/16	Réacti + Polyfon	07
/	16:30	15 :00	الأامىس 2020/01/16	/	08
أ. رحىم	14:30	13 :00	السبأ 2020/01/18	Méthode Chrom. Analy	09
أ. بوقرة + أ. بالأعور	16:30	15 :00	السبأ 2020/01/18	TP Technique de séparation	10

### قاعة الإامآان

القاعة	الفوج
A9	1
A10	2



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصل الأول 2020 / 2019

السنة الثانية ليسانس كيمياء

إمآاناء السداسي الأول					
الرقم	المادة	الآاريخ	من الساعة	إلى الساعة	الأستاذ المشرف
01	Chimie Minérale	الاآنين 2020/01/13	13 :00	14:30	أ. علاوي ع الفآاح
02	TP Chimie Minérale	الاآنين 2020/01/13	15 :00	16:30	أ.الزین
03	TP Chimie organique	الآلاآاء 2020/01/14	13 :00	14:30	أ.بلقیدوم
04	Tech anal physico-chimie	الآلاآاء 2020/01/14	15 :00	16:30	أ. علاوي. م
05	Vibration, Onde et Optique	الأربعاء 2020/01/15	13 :00	14:30	أ. قبايلي
06	anglais	الأربعاء 2020/01/15	15 :00	16:30	أ.آلي.م
07	Math.appliquée	الآميس 2020/01/16	13 :00	14:30	أ. بن منين
08	Méthode numérique	الآميس 2020/01/16	15 :00	16:30	أ. سعیداء
09	Chimie organique	السبآ 2020/01/18	15 :00	16:30	أ.دندوقي
10	/	السبآ 2020/01/18	13 :00	14:30	/

القاعة	الفوج
A04	G01
A05	G02
A07	G03
A08	G04



جامعة قاصدي مرباح - ورقلة

كلية الرياضيات و علوم المادة

قسم الكيمياء



رئاناة اامآاناء الفصاء الأواء 2020 / 2019

السنة أواء ماسآر كماء المآط

امآاناء السءاساء الأواء					
الأستاذ المشرف	إلى الساعة	من الساعة	الآارآ	الماءة	الرقم
أ.مآسن	14:30	13 :00	الأآننا 2020/01/13	Energie propre	01
أ. مملوءاء	16:30	15 :00	الأآننا 2020/01/13	Ecologie de l'env	02
أ.أواءاء	14:30	13 :00	الأآلاء 2020/01/14	Cinétique ch.avancée	03
أ. نمر	16:30	15 :00	الأآلاء 2020/01/14	Microbio et écotox	04
أ.أوءهان	14:30	13 :00	الأربعاء 2020/01/15	Pollution des systèmes	05
أ. هاءف	16:30	15 :00	الأربعاء 2020/01/15	Anglais	06
أ. بن مئنا	14:30	13 :00	الأأمنا 2020/01/16	Méthodes numériques1	07
أ.أزباءاء	16:30	15 :00	الأأمنا 2020/01/16	TP Chimie des eaux	08
أ.موساواء	16:30	15 :00	السبآ 2020/01/18	Environnement-santé	09
أ. نمر	14:30	13 :00	السبآ 2020/01/18	TP Microbio et écotox	10

### قاعة الإماآان

القاعة	الفوء
A01	1
A02	2