

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة أولى ماستركيمياء عضوية

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	
	TP Ch.organique 1 أ.زغدي سعد Lab2	Cours Ch.physique appliquée أ.دقموش مسعودة A1	Cours Electrochimie أ.سعيد مختار Amphi B	Cours Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1	الأحد
Cours Anglais sc .technique أ.تلي مريم D2	TD Cinétique ch.avancée أ.الزين أبوبكر D1	TD Ch.organique 1 أ.زغدي سعد D4	Cours Ch.des hétérocycles أ.رحماني زهور D4		الاثنين
	TP Electrochimie أ.سعيد مختار Lab3	Cours Ch.organique 1 أ.زغدي سعد D10	TD Ch.physique appliquée أ.دقموش مسعودة A1	TD Electrochimie أ.سعيد مختار D10	الثلاثاء
TD Stéréochimie أ.دندوقي حسين A1	Cours Stéréochimie أ.دندوقي حسين A1	TD Rétro-synthèse et stratégie de synthèse أ.حاج محفوظ D3	Cours Rétro-synthèse et stratégie de synthèse أ.حاج محفوظ D3		الأربعاء
		TP Informatique pour la chimie أ.زاوي منال D12	Cours Informatique pour la chimie أ.زاوي منال D4		الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة أولى ماستر كيمياء المنتجات الطبيعية

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
	TP Ch.organique 1 أ.زغدي سعد Lab2	Cours Ch.physique appliquée أ.دقموش مسعودة A1	Cours Electrochimie أ.سعدي مختار Amphi B	Cours Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1	الأحد
Cours Anglais sc .technique أ.تلي مريم D2	TD Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1	TP Electrochimie أ.سعدي مختار Lab3	Cours Ch.des hétérocycles أ.رحماني زهور D4		الاثنين
	TD Ch.organique 1 أ.زغدي سعد D10	Cours Ch.organique 1 أ.زغدي سعد D10	TD Ch.physique appliquée أ.دقموش مسعودة A1	TD Electrochimie أ.سعدي مختار D10	الثلاثاء
TD Stéréochimie أ.دندوقي حسين A1	Cours Stéréochimie أ.دندوقي حسين A1	TD Rétro-synthèse et stratégie de synthèse أ.حاج محفوظ D3	Cours Rétro-synthèse et stratégie de synthèse أ.حاج محفوظ D3		الأربعاء
		TP Informatique pour la chimie أ.زاوي منال D12	Cours Informatique pour la chimie أ.زاوي منال D4		الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة أولى ماستر كيمياء الماء

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
		Cours Energie propre أ.محسن حسين D1	Cours Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1		الأحد
TD Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1	Cours Anglais أ.تلي مريم D2	TD Energie propre أ.محسن حسين B11	TD Pollution - matrices أ.شاوش خولة D2	Cours Pollution - matrices أ.شاوش خولة D2	الاثنين
	TD Environnement- santé أ.موساوي ياسين D3	TP Energie propre أ.محسن حسين Labo phys	Cours Environnement-santé أ.موساوي ياسين D3	Cours Microbio et écotox أ.بلفار م لخضر D3	الثلاثاء
	TP Microbio et écotox بلفار م لخضر lab	TP Chimie des eaux أ.زبيدي عمار lab	Cours Méthodes numériques1 أ.بن منين ع القادر D4	Cours Ecologie de l'env أ.ميلودي محمد D2	الأربعاء
			TP Méthodes numériques1 أ.بن منين ع القادر D4		الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة أولى ماستر كيمياء البيئة

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
		Cours Energie propre أ.محسن حسين D1	Cours Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1		الأحد
TD Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1	Cours Anglais أ.تلي مريم D2	TD Environnement-santé أ.موساوي ياسين D3	TD Energie propre أ.محسن حسين B1	Cours Environnement-santé أ.موساوي ياسين D3	الاثنين
		TP Energie propre أ.محسن حسين Labo phys	TP Chimie des eaux أ.زبيدي عمار	TP Chimie des eaux أ.زبيدي عمار	الثلاثاء
	TP Microbio et écotox أ.بلفار م لخضر lab	coursCours Microbio et écotox أ.بلفار م لخضر D	Cours Méthodes numériques1 أ.بن منين ع القادر D4	Cours Ecologie de l'env أ.ميلودي محمد D2	الأربعاء
		TD Pollution des systèmes أ.بودهان عائشة D	Cours Pollution des systèmes أ.بودهان عائشة D	TP Méthodes numériques1 أ.بن منين ع القادر D4	الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة أولى ماستر كيمياء تحليلية

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
			Cours Electrochimie أ.سعيد مختار Amphi B	Cours Cinétique ch.avancée ذوادي علي D1	الأحد
TP Ch.analytique 2 أ.زبيدي عمار lab	TP Ch.analytique 2 أ.زبيدي عمار lab	TD Ch. Analytique 2 أ.سمارة ونيسة D11	Cours Ch. Analytique 2 أ.سمارة ونيسة D11		الاثنين
Cours Anglais أ.تلي مريم D2	TD Cinétique ch.avancée أ.ذوادي علي D1	Cours Management أ. التلي م اسلام D11	TD Electrochimie أ.سعيد مختار D4		الثلاثاء
	TP Ch.analytique 1 أ.سراوي مبروك D		TD Ch.analytique 1 أ.سالم عطية D	Cours Ch.analytique 1 أ.سالم عطية D	الأربعاء
		TP Informatique pour la chimie أ.زاوي منال D12	Cours Informatique pour la chimie أ.زاوي منال D4		الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة ثانية ماستر كيمياء عضوية

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
			TD Syntèse asymétrique أ. حاج محفوظ D10	Cours Syntèse asymétrique أ. حاج محفوظ D10	الأحد
			Cours Ch.org.industrielle أ.زاوي منال B		الاثنين
TD Ch.org.industrielle أ.زاوي منال D3	Cours Ch.org.industrielle أ.زاوي منال D3	Cours Photochimie أ.علاوي عبد الفتاح D4		Cours Activité antioxydant أ.رحماني زهور	الثلاثاء
	TD Ch.bio-organique أ.بوزيان مباركة D1		Cours Ch.bio-organique أ.بوزيان مباركة D1	TD Methodologie de recherche أ. ذواوي علي D3	الأربعاء
	Cours Législation أ.زعباط D4	TD Organometalique أ.حمادي بلقاسم D3	Cours Organometalique أ.حمادي بلقاسم D3	Cours Methodologie de recherche أ. ذواوي علي Amphi B	الخميس

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة ثانية ماستر كيمياء مواد طبيعية

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
			TD Syntèse totale de p.naturelles أ. حاج محفوظ D10	Cours Syntèsetotale de p.naturelles أ. حاج محفوظ D10	الأحد
	TD Systematique botanique أ.حليس يوسف A3	Cours Ch.metabolites أ.بوزيان مباركة A1	Cours Systematique botanique أ.حليس يوسف A3	TD Ch.metabolites أ.بوزيان مباركة D10	الاثنين
	TD Phytochimie أ.مخلفي طارق D1	Cours Phytochimie أ.مخلفي طارق D1	Cours Phytochimie أ.مخلفي طارق B	Cours Activité antioxiantibact أ.رحماني زهور	الثلاثاء
	TD Pharmacochimie أ.مخلفي D10	TD Ch.bio-organique أ.بوزيان مباركة D2	Cours Ch.bio-organique أ.بوزيان مباركة D1	Cours Pharmacochimie أ.مخلفي طارق D10	الأربعاء
	Cours Législation أ.زعباط D4		TD Methodologie de rechere . ذوادي علي D3	Cours Methodologie de rechere أ. زنخري لويذة Amphi B	الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة ثانية ماستر كيمياء ماء

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
		TD Modél.simul أسعيدات مصطفى D11	Cours Modél.simul أسعيدات مصطفى D11	Cours Droit de E.R أ.زروقي حياة D11	الأحد
TP Modél.simul أسعيدات مصطفى D12		TD Droit de E.R أ.زروقي حياة D10	TD Qualité des eaux زروقي حياة D10	Cours Qualité des eaux زروقي حياة D11	الاثنين
			TD Ch.pollution.eaux أ.العابد ابراهيم D3	Cours Ch.pollution.eaux أ.العابد ابراهيم D3	الثلاثاء
	cours Plant d'expériences أ. بن منين ع القادر D1	TD Methodologie de rechere أ. ذوادي علي D10	TD Plant d'expériences أ.بن منين ع القادر D11	TD Qualité des eaux زروقي حياة D11	الأربعاء
	Cours Législation أ.زعباط D4	TD Traitement des eaux أ.زبيدي عمار D11	Cours Traitement des eaux أ.كاتب سمير D11	TD Methodologie de rechere أ. ذوادي علي Amphi B	الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة ثانية ماستر كيمياء البيئة

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
TD Plant d'expériences أ.بن منين ع القادر D2		TD Modél.simul أ.سعيدات مصطفى D11	Cours Modél.simul أ.سعيدات مصطفى D11	Cours Droit de E.R أ.زروقي حياة D11	الأحد
	TP Modél.simul أ.سعيدات مصطفى D12	TD Droit de E.R أ.زروقي حياة D10	TD Traitement des effluent liquides أ.زبيدي عمار D3	Cours Traitement des effluent liquides أ.زبيدي عمار D3	الاثنين
	TD Traitement des effluent liquides أ.زبيدي عمار lab	TD Ch.de la pollution أ.شاوش خولة D2	Cours Ch.de la pollution أ.شاوش خولة D2	Cours Ch.de la pollution أ.شاوش خولة D2	الثلاثاء
			TD Methodologie de rechere أ.ذواوي علي D10		الأربعاء
	Cours Législation أ.زعباط D4	cours Plant d'expériences أ. بن منين ع القادر D1	Cours Suivi et contrôle de pollution أ.بودهان عائشة D4	Cours Methodologie de rechere أ. ذواوي علي Amphi B	الخميس

قسم الكيمياء
السنة الجامعية: 2019/2018
السداسي: الأول

كلية الرياضيات وعلوم المادة
جدول التوقيت الزمني
تخصص: سنة ثانية ماستر كيمياء تحليلية

17h00 – 15h30	15h20 – 13h50	12h50 – 11h20	11h10 – 09h40	09h30 – 08h00	التوقيت الأيام
			TD Matériaux adsorbants أ. علاوي مسعودة D3	Cours Matériaux adsorbants أ. علاوي مسعودة D3	الأحد
			TD Plant d'expériences أ. بن منين ع القادر D12	Cours Cinétique electrochimique أ. دقموش مسعودة B11	الاثنين
	TP Echant et methodes d'analyse أ. قواميد مسعود lab	Cours Photochimie أ. علاوي عبد الفتاح D4	Cours Nanomateriaux أ. زنخري لويزة D12	TD Cinétique electrochimique أ. دقموش مسعودة D1	الثلاثاء
cours Plant d'expériences أ. بن منين ع القادر D1	TP Nanomateriaux أ. زنخري لويزة lab	Cours Analyse en solutions أ. رحيم أم الخير D11	TD Plant d'expériences أ. بن منين ع القادر D11	Cours Analyse en solutions أ. الزين بوبكر D11	الأربعاء
	Cours Législation أ. زعباط D4	TD Methodologie de rechere أ. ذوادي علي D10	cours Echant et methodes d'analyse أ. قواميد مسعود D12	Cours Methodologie de rechere أ. ذوادي علي Amphi B	الخميس