الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1370 مؤرّخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان " علوم المادة"، شعبة "كيمياء"، تخصص "كيمياء نظرية وحاسوبية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

إنّ وزير التعليم العالي والبحث العلمي،

- بمقتضى القانون رقم 99-05 المؤرّخ في 18 ذي الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 والمتضمّن القانون التوجيهي للتعليم العالي، المعدّل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 25-241 المؤرخ في 21 ربيع الأول عام 1447 الموافق 14 سبتمبر سنة 2025 والمتضمن تعيين أعضاء الحكومة، المعدل،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 24 جمادى الثانية عام 1424 الموافق 23 غشت سنة 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدّل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 05-299 المؤرخ في 11 رجب عام 1426 الموافق 16 غشت سنة 2005 الذي يحدد مهام المركز الجامعي والقواعد الخاصة بتنظيمه وسيره،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرّخ في 18 ربيع الأوّل عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 18-263 المؤرخ في 8 صفر عام 1440 الموافق 17 أكتوبر سنة 2018 الذي يحدد شروط منح الوصاية البيداغوجية لمؤسسات التكوين العالي التابعة لدوائر وزارية أخرى وكيفيات ممارستها،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 22-208 المؤرخ في 5 ذي القعدة عام 1443 الموافق 5 جوان سنة 2022 الذي يحدّد نظام الدراسات والتكوين للحصول على شهادات التعليم العالي
- وبمقتضى القرار رقم 75 المؤرخ في 26 مارس 2012 والمتضمّن إنشاء اللجنة البيداغوجية الوطنية للميدان ويحدد مهامها وتشكيلتها وتنظيمها وسيرها،
- وبمقتضى القرار رقم 499 المؤرخ في 15 جويلية 2014 الذي يحدد مدونة الفروع لميدان " علوم المادة " لنيل شهادة الليسانس وشهادة الماستر،
- وبمقتضى القرار رقم 605 المؤرخ في 30 ماي 2022 الذي يحدد مدونة ميادين التكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبمقتضى القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان " علوم المادة"، شعبة "كيمياء "، تخصص "كيمياء نظرية وحاسوبية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي،
- وبناءً على محضر اجتماع اللجنة الوطنية لتأهيل عروض التكوين المنعقد بتاريخ 24 جوان 2026،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان علوم المادة المؤرخ في 7 جويلية 2026،

يـــقـــــرر ما يأتي:

المادة الأولى: يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025، والمذكور أعلاه، طبقا لملحق هذا القرار.

المادة 2: تسري أحكام هذا القرار على الطلبة المسجلين ابتداءً من السنة الجامعية 2026-2027.

المادة 3: يكلف المدير العام للتعليم والتكوين ومديرو مؤسسات التعليم والتكوين العاليين، كل فيما يخصه، بتطبيق هذا القرار الذي سينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالي والبحث العلمي.

حرّر بالجزائر، في 19 أكتوبر 2026

ع / وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام

الأستاذ: توفيق فنڈقدي

ملحق القرار رقم 1370 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "علوم المادة"، شعبة "كيمياء"، تخصص "كيمياء نظرية وحاسوبية" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الأول:

وحدة التدريس	المواد العنوان	الحجم الساعي للسداسي 15 أسبوعا	الحجم الساعي الأسبوعي الدروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى	المعامل	الرصيد	طريقة التقييم مستمر	إمتحان
الرمز و ت أ1 وحدة أساسية الارصدة : 18 المعامل: 09	كيمياء الكم المتقدمة 1	67سا30د	3سا00	1سا30د		82سا30د	3	6	%33	%67
	التحليل الطيفي الجزيئي المتقدم 1	45سا00	1سا30د	1سا30د		55سا00	2	4	%33	%67
	الميكانيكا الجزيئية	45سا00	1سا30د	1سا30د		55سا00	2	4	%33	%67
	التفاعل الكيميائي النظري	45سا00	1سا30د	1سا30د		55سا00	2	4	%33	%67
الرمز وت م1 وحدة منهجية الارصدة: 9 المعامل: 5	أعمال تطبيقية في كيمياء الكم المتقدمة 1	22سا30د			1سا30د	27سا30د	1	2	%50	%50
	أعمال تطبيقية في التحليل الطيفي الجزيئي المتقدم 1	22سا30د			1سا30د	27سا30د	1	2	%50	%50
	أعمال تطبيقية في التفاعل الكيميائي والميكانيكا الجزيئية	22سا30د			1سا30د	27سا30د	1	2	%50	%50
	اعلام الي	22سا30د			1سا30د	27سا30د	1	2	%50	%50
	الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي 1	15سا00			1سا00	10سا00	1	1	%50	%50
الرمز وت إس 1 و حدة إستكشافية الأرصدة: 1 المعامل: 1	**اختر موضوع من بين :** - الكيمياء العضوية 1 - كيمياء المواد الطبيعية	22سا30د	1سا30د			2سا30د	1	1		%100
الرمز و ـ أف 1 وحدة أفقية الارصدة: 2 المعامل: 2	الحركية الجزيئية	22سا30د	1سا30د			2سا30د	1	1		%100
	استكشاف البرمجيات الحرة والمفتوحة المصدر في التخصص	22سا30د			1سا30د	2سا30د	1	1		%100
مجموع السداسي 1		375سا00	10سا30د	6سا00	8سا30د	375سا00	17	30		

أخرى* : عمل إضافي ضمن السداسي.

ملحق القرار رقم 1370 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "علوم المادة"، شعبة "كيمياء"، تخصص "كيمياء نظرية وحاسوبية" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الثاني :

وحدة التدريس	المواد	الحجم الساعي للسداسي 15 أسبوعا	الحجم الساعي الأسبوعي			المعامل	الرصيد	طريقة التقييم	
	العنوان		الدروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية			مستمر	إمتحان
الرمز و ت أ2 وحدة أساسية الارصدة : 18 المعامل: 09	كيمياء الكم المتقدمة 2	67سا30د	3سا00	1سا30د		3	6	%33	%67
	التحليل الطيفي الجزيئي المتقدم 2	45سا00	1سا30د	1سا30د		2	4	%33	%67
	الديناميك الجزيئي	45سا00	1سا30د	1سا30د		2	4	%33	%67
	التفاعلات الجزيئية ومفهوم DFT	45سا00	1سا30د	1سا30د		2	4	%33	%67
الرمز وت م2 وحدة منهجية الارصدة: 9 المعامل: 5 أعمال تطبيقية في	أعمال تطبيقية فيكيمياء الكم والتحليل الطيفي	22سا30د			1سا30د	1	2	%50	%50
	الإحصاء وتحليل البيانات والقياسات الكيميائية	45سا00	1سا30د		1سا30د	2	4	%50	%50
	أعمال تطبيقية في الديناميكيات الجزيئية وDFT المفهومي	22سا30د			1سا30د	1	2	%50	%50
	الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي 2	15سا00			1سا00	1	1	%50	%50
الرمز وت إس 2 و حدة إستكشافية الأرصدة: 1 المعامل: 1	الرياضيات التطبيقية	22سا30د	1سا30د			1	1		%100
الرمز و ـ أف 2 وحدة أفقية الارصدة: 2 المعامل: 2	المؤسسات الناشئة المرنة	45سا00	1سا30د	1سا30د		2	2	%80	%20
	مجموع السداسي 2	375سا00	12سا00	7سا30د	5سا30د	17	30		

أخرى* : عمل إضافي ضمن السداسي

ملحق القرار رقم 1370 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "علوم المادة"، شعبة "كيمياء"، تخصص "كيمياء نظرية وحاسوبية" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الثالث :

وحدة التدريس	المواد	الحجم الساعي للسداسي 15 أسبوعا	الحجم الساعي الأسبوعي			المعامل	الرصيد	طريقة التقييم	
	العنوان		الدروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى			مستمر	إمتحان
الرمز و ت أ3 وحدة أساسية الارصدة : 18 المعامل: 09	كيمياء الكم المتقدمة 3	67س30د	3س00	1س30د		82س30د	3	6	%33	%67
	الديناميكا الحرارية الإحصائية	45س00	1س30د	1س30د		55س00	2	4	%33	%67
	كيمياء الحالة الصلبة	45س00	1س30د	1س30د		55س00	2	4	%33	%67
	نمذجة QSPR/QSAR والالتحام الجزيئي	45س00	1س30د	1س30د		55س00	2	4	%33	%67
الرمز وت م3 وحدة منهجية الارصدة: 9 المعامل: 5	أعمال تطبيقية في كيمياء الكم المتقدمة 3	22س30د			1س30د	27س30د	1	2	%50	%50
	التحليل الطيفي بالليزر	45س00	1س30د		1س30د	55س00	2	4	%50	%50
	أعمال تطبيقية في نمذجة QSPR/QSAR والالتحام الجزيئي	22س30د			1س30د	27س30د	1	2	%50	%50
	البرمجة والذكاء الاصطناعي 2	15س00			1س00	10س00	1	1	%50	%50
الرمز وت إس 3 وحدة إستكشافية الأرصدة: 2 المعامل: 2	**اختر موضوع من بين:** -الغرويات -الديناميكا الحرارية الكيميائية المتقدمة - كيمياء الحي - التحليل الرياضي	22س30د	1س30د			2س30د	1	1		%100
	اختر موضوع من بين: -الكيمياء الحيوية - كيمياء المواد - الكيمياء العلاجية	22س30د	1س30د			2س30د	1	1		%100
الرمز و ـ أف 3 وحدة أفقية الارصدة: 1 المعامل: 1	**اختر موضوع من بين :** - الكيمياء العضوية 2 - الكيمياء النباتية - الكروماتوغرافيا	22س30د	1س30د			2س30د	1	1		%100
مجموع السداسي 3		375س00	13س30د	6س00	5س30د	375س0	17	30		

أخرى* : عمل إضافي ضمن السداسي.

ملحق القرار رقم 1370 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 816 المؤرخ في 3 سبتمبر 2025 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "علوم المادة"، شعبة "كيمياء"، تخصص "كيمياء نظرية وحاسوبية" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الرابع : مشروع نهاية الدراسة

إعداد مذكرة في التخصص

- إعداد مذكرة في مخبر ومناقشتها.
- تربص في المؤسسات يتوج بتقديم مذكرة وعرض شفوي.

	الحجم الساعي في السداسي	المعامل	الأرصدة
العمل الشخصي	450سا00	09	18
التربص في مؤسسة			
ندوات دراسية			
مذكرة (مشروع نهاية الدراسة)	300سا00	08	12
مجموع السداسي الرابع	750سا00	17	30