الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1349 مؤرّخ في 19 اكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 312 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة "جيوفيزياء "، تخصص "هندسة الخزانات" 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 ســـنة 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 773 المؤرخ في 26 جويلية 2016 والمتضمن تحديد مدونة الفروع لميدان "علوم الأرض والكون"، 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 312 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون"، شعبة "جيوفيزياء "، تخصص "هندسة الخزانات " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان "علوم الأرض والكون" المنعقد في 22 ماي 2026 بجامعة سطيف 1،
- وبناءً على محضر اجتماع اللجنة الوطنية لتأهيل عروض التكوين المنعقد بتاريخ 24 جوان 2026،

يـــقـــرر ما يأتي:

المادة الأولى: يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 312 المؤرخ في 2 مارس 2023، 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 اكتوبر 2026

ع/ وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام

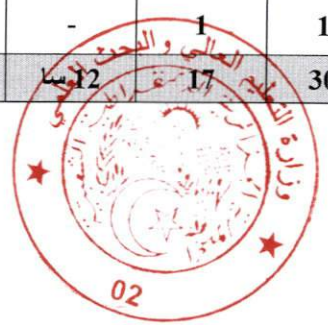
الأستاذ: توفيق قدوزي

ملحق القرار رقم 1349 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 312 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة "جيوفيزياء "، تخصص "هندسة الخزانات" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 1:

وحدات التعليم	الرمز	عنوان المواد	الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (15أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
					دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 11 الأرصدة 8:المعامل4 :	أس 111	جيوفيزياء الآبار: السجلات البتروفيزيائية	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د	-	%40	%60
	أس 112	علم الرسوبيات	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 12 الأرصدة: 10 المعامل: 4	أس 121	علم الزلازل ثنائية وثلاثية الأبعاد	5	2	1سا30د	02 سا	-	52 سا 30د	-	%40	%60
	أس 122	الديناميكا الحرارية	5	2	1سا30د	02 سا	-	52 سا 30د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 11 الارصدة:3 المعامل: 2	م 111	تربص في الجيولوجيا	3	2	-	-	-		45 سا	-	%100
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 12 الارصدة:6 المعامل: 4	م 121	الرياضيات 1 (أدوات رقمية)	3	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د	-	%40	%60
	م 122	معالجة الإشارة 1	3	2	1سا30د	1سا30د		45 سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت اس 11 الارصدة: 1 المعامل: 1	اس 111	أسس علوم الأرض	1	1	1سا30د	-	-	22 سا 30د	-	-	%100
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 11 الارصدة: 2 المعامل: 2	أف111	جيوديناميكية الغلاف الصخري	1	1	1سا30د	-		22 سا 30د	-	-	%100
	إف 112	البرمجة	1	1	-	1سا30د		22 سا 30د		-	%100
	مجموع السداسي 1		30	17	12سا	11 سا30د		352 سا30د	45 سا	-	-



ملحق القرار رقم 1349 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 312 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة "جيوفيزياء "، تخصص "هندسة الخزانات" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 2:

وحدات التعليم	الرمز	عنوان المواد	الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (15أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
					دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 21 الأرصدة:8 المعامل: 4	أس 211	جيوديناميكية الأحواض الرسوبية	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د	-	%40	%60
	أس 212	السجلات (التفسير الجيولوجي والتصوير)	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 22 الأرصدة: 9 المعامل: 4	أس 221	الزلازل الطبقية والمتسلسلة	5	2	1سا30د	02 سا	-	52 سا 30د	-	%40	%60
	أس 222	ميكانيكا الموائع	4	2	1سا30د	02 سا	-	52 سا 30د		%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 21 الارصدة: 3 المعامل: 2	م 211	تربص ميداني في مؤسسة (عمليات الحفر، التسجيلات، بنية الخزان)	3	2	-	-	-	-	60 سا	-	100%
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 22 الارصدة:6 المعامل: 3	م 221	رياضيات 2 (أدوات رقمية)	3	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د	-	%40	%60
	م 222	معالجة الإشارة 2	3	1	1سا30د	1سا30د		45 سا00د		%40	%60
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 21 الارصدة: 4 المعامل: 4	أف211	الجيوميكانيك	1	1	1سا30د	-	-	22 سا 30د	-	-	%100
	إف 212	الجيوكيمياء	1	1	1سا30د	-	-	22 سا 30د		-	%100
	إف 213	المؤسسات الناشئة المرنة	2	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د		%80	%20
		مجموع السداسي 2	30	17	13 سا30د	11 سا 30د	-	375 سا	60	-	-

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02

ملحق القرار رقم 1349 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 312 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة "جيوفيزياء "، تخصص "هندسة الخزانات" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 3:

وحدات التعليم	الرمز	عنوان المواد	الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (15أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
					دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 31 الأرصدة: 12 المعامل: 6	أس 311	اختبار الآبار وتفسير البيانات	6	3	1سا30د		03 سا	67 سا 30د	-	%40	%60
	أس 312	التدفق متعدد الأطوار والوسائط المسامية	6	3	1سا30د		03 سا	67 سا 30د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 32 الأرصدة: 6 المعامل: 3	أس 321	الهيدروكربونات غير التقليدية وإدارة ثاني أكسيد الكربون	6	3	1سا30د		03 سا	67 سا 30د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 31 الارصدة: 6 المعامل: 4	م 311	سوائل الحفر، إكمال ، تصميم الآبار، الاستخلاص المعزز	3	2	1سا30د	1سا30د	-	45 سا00د		%40	%60
	م 312	محاكاة الخزان	3	2	1سا30د	1سا30د		45 سا00د		%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 32 الارصدة:3 المعامل: 2	م 321	توصيف ونمذجة الخزانات (الخزانات العادية و المتصدعة)	3	2	1سا30د	1سا30د		45 سا00د		%40	%60
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 31 الارصدة: 3 المعامل: 2	أف 311	الذكاء الاصطناعي	2	1	1سا30د	-	-	22 سا 30د	-	-	%100
	إف 312	البرمجيات الحرة ومفتوحة المصدر	1	1	-	1سا30د	-	22 سا 30د		-	%100
		مجموع السداسي 3	30	17	10سا30د	06 سا	09 سا	382 سا30د	-	-	-

ملحق القرار رقم1349المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 312 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة "جيوفيزياء "، تخصص "هندسة الخزانات" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 4:

وحدات التعليم	الحجم الساعي الأسبوعي	المعامل	الأرصدة
وحدة تعليم أساسية			
مشروع نهاية الدراسة	360	17	30
مجموع السداسي الرابع	**360**	**17**	**30**

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02