الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1360 مؤرخ في 19 اكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 323 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جيولوجيا"، تخصص " جيوعلوم البحرية والهندسة الساحلية " 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 323 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون"، شعبة "جيولوجيا"، تخصص "جيوعلوم البحرية والهندسة الساحلية " 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،

يـقـــرر ما يأتي:

المادة الأولى: يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 323 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

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام

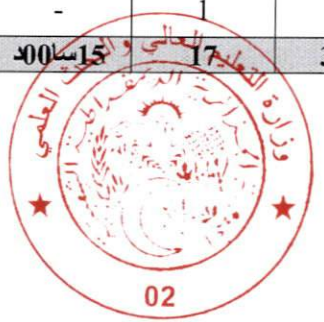
الأستاذ: توفيق قندوزي

ملحق القرار رقم 1360 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 323 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جيولوجيا"، تخصص " جيوعلوم البحرية والهندسة الساحلية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 1:

وحدات التعليم			الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي أسبوعا 15	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			درس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 11 الأرصدة: 12 المعامل: 6	أس 111	جيوديناميكية الحواف القارية	2	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	%40	%60
	أس 112	علم الرواسب البحرية	6	3	1سا30د	-	3سا00د	67سا30د	-	%40	%60
	أس 113	الجيومورفولوجيا الساحلية	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 12 الأرصدة: 6 المعامل: 3	أس 121	الديناميكا المائية البحرية	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
	أس 122	الجيوكيمياء البحرية	2	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	-	%100
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 11 الارصدة: 4 المعامل: 2	م111	الجيوفيزياء التطبيقية 1	4	2	1سا30د	1سا30د		45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 12 الارصدة: 2 المعامل: 1	م 121	مقدمة في الهندسة الجيوتقنية	2	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	-	%100
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 13 الارصدة: 3 المعامل: 2	م 131	قياس الأعماق	3	2	1سا30د	-	1سا30د	45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 11 الارصدة: 1 المعامل: 1	إس 111	الجيوماتيك	1	1	1سا30د	-	1سا30د	45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 11 الارصدة: 2 المعامل: 2	أف 111	التنمية المستدامة والطاقة المتجددة	1	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	-	%100
	أف 112	البرمجيات الحرة والمفتوحة المصدر	1	1	-	1سا30د	-	22سا30د		%100	-
مجموع السداسي الأول			30	17	15سا00د	6سا00د	6سا00د	405سا00د	-	-	-



ملحق القرار رقم 1360 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 323 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جيولوجيا"، تخصص " جيوعلوم البحرية والهندسة الساحلية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 2:

وحدات التعليم			الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي أسبوعا 15	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			درس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 21 الأرصدة: 14 المعامل: 7	أس 211	حماية الساحل	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
	أس 212	نقل الرواسب الساحلية	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
	أس 213	النمذجة1	6	3	1سا30د	-	3سا00د	67سا30د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 22 الأرصدة: 4 المعامل: 2	أس 221	الجيوفيزياء2	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 21 الارصدة: 7 المعامل: 3	م 211	البرمجة	3	1	-	-	3سا00د	45سا00د	-	%40	%60
	م 212	معالجة الإشارات	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	-	%100
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 22 الارصدة: 2 المعامل: 2	م 221	تربص ميداني	2	2	-	-	-	-	45سا00د	%100	-
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 21 الارصدة: 1 المعامل: 1	إس 211	تقنيات العمل في البحر	1	1	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 21 الارصدة: 2 المعامل: 2	أف 211	المؤسسات الناشئة المرنة	2	2	1سا30د	1سا30د	-	22سا30د	-	%80	%20
مجموع السداسي الثاني			30	17	10سا30د	9سا00د	6سا00د	382سا30د	45- سا	-	-

02

ملحق القرار رقم 1360 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 323 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جيولوجيا"، تخصص " جيوعلوم البحرية والهندسة الساحلية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 3:

وحدات التعليم			الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي أسبوعا 15	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			درس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 31 الأرصدة: 12 المعامل: 6	أس 311	هندسة السواحل	6	3	1سا30د	3سا00د	-	67سا30د	-	%40	%60
	أس 312	النمذجة2	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
	أس 313	هندسة الموانئ	2	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 32 الأرصدة: 6 المعامل: 4	أس 321	مؤشرات التلوث البحري	2	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	-	%100
	أس 322	نقل الرواسب الساحلية (التطبيقات)	4	2	1سا30د	1سا30د	-	45سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 31 الارصدة: 4 المعامل: 2	م 311	الجيوتقنية الساحلية	4	2	1سا30د	-	-	22سا30د	-	-	%100
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 32 الارصدة: 6 المعامل: 3	م 321	الذكاء الاصطناعي في علوم الأرض البحرية	4	2	-	1سا30د	-	22سا30د	-	%100	-
	م 322	إحصائيات	2	1	1سا30د	-	-	22سا30د		-	%100
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 31 الارصدة: 1 المعامل: 1	إس 311	علم الأرصاد الجوية البحرية	1	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	-	%100
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 31 الارصدة: 1 المعامل: 1	أف 311	الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية	1	1	1سا30د	-	-	22سا30د	-	-	%100
مجموع السداسي الثالث			**30**	**17**	**13سا30د**	**9سا00د**	-	**337 سا30د**	-	-	-

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02

ملحق القرار رقم 1360 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 323 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جيولوجيا"، تخصص " جيوعلوم البحرية والهندسة الساحلية " 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