الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1616 مؤرّخ في 27 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 562 المؤرخ في 8 ماي 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الاقليم "، تخصص " جيوماتيك" 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 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 562 المؤرخ في 8 ماي 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون"، شعبة "جغرافيا وتهيئة الاقليم "، تخصص " جيوماتيك" 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 562 المؤرخ في 8 ماي 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 27 أكتوبر 2026

ع / وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام
الأستاذ: توفيق قندوزي

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02

ملحق القرار رقم 1616 المؤرّخ في 27 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 562 المؤرخ في 8 ماي 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الاقليم "، تخصص " جيوماتيك" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 1: 02

وحدات التعليم	المواد		الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (14أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 11 الأرصدة: 6 المعامل: 3	أس 111	التحليل المجالي	6	3	03سا00د	-	01سا30د	63سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 12 الأرصدة: 15 المعامل: 8	أس 121	المسح التصويري الرقمي	5	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	أس 122	الإستشعار عن بعد 1	5	3	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
	أس 123	نظم المعلومات الجغرافية 1	5	3	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 11 الارصدة: 7 المعامل: 4	م 111	قواعد البيانات المكانية	4	2	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
	م 112	جيوديزيا	3	2	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 11 الارصدة: 1 المعامل: 1	إس 111	القوانين الحضرية والعقارية	1	1	01سا30د	-	-	21سا00د	-	-	%100
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 11 الارصدة:1 المعامل: 1	أف 111	البرمجة	1	1	-	01سا30د	-	21سا00د	-	%100	-
مجموع السداسي الأول			30	17	12سا00د	03سا00د	07سا30د	315سا00د	-	-	-

ملحق القرار رقم 1616 المؤرّخ في 27 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 562 المؤرخ في 8 ماي 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الاقليم "، تخصص " جيوماتيك" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 2:

وحدات التعليم	المواد		الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 21 الأرصدة: 6 المعامل: 3	أس 211	الحوكمة والتنمية المستدامة	6	3	01سا30د	03سا00د	-	63سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 22 الأرصدة: 12 المعامل: 6	أس 221	الإستشعار عن بعد 2	6	3	01سا30د	-	03سا00د	63سا00د	-	%40	%60
	أس 222	نظم المعلومات الجغرافية 2	6	3	01سا30د	-	03سا00د	63سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 21 الأرصدة: 9 المعامل: 5	م 211	الإحصاء الجغرافي	3	1	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
	م 212	الطوبوغرافيا	3	2	01سا30د	-	03سا00د	63سا00د	-	%40	%60
	م 213	تقييم الأخطار	3	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 21 الارصدة: 1 المعامل: 1	إس 211	الذكاء الاصطناعي	1	1	-	01سا30د	-	21سا00د	-	%100	-
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 21 الارصدة: 2 المعامل: 2	أف 211	المؤسسات الناشئة المرنة	2	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%80	%20
مجموع السداسي الثاني			30	17	10سا30د	07سا30د	10سا30د	399سا00د	-	-	-

ملحق القرار رقم 1626 المؤرّخ في 27 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 562 المؤرخ في 8 ماي 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الاقليم "، تخصص " جيوماتيك" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 3:

وحدات التعليم	المواد		الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية *			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 31 الأرصدة: 9 المعامل: 5	أس 311	تطبيق الجيوماتيك على تهيئة الإقليم	9	5	03سا00د	-	03سا00د	84سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 32 الأرصدة: 9 المعامل: 4	أس 321	نظم المعلومات الجغرافية على شبكة الإنترنت	9	4	03سا00د	-	03سا00د	84سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 31 الارصدة: 10 المعامل: 7	م 311	منهجية وتقنيات البحث	4	3	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	م 312	تركيب وإدارة المشاريع	3	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	م 312	تربص ميداني	3	2	-	-	-	-	42سا00د	%100	-
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 31 الارصدة: 2 المعامل: 1	إس 311	البرمجيات الحرة والمفتوحة المصدر	2	1	-	01سا30د	-	21سا00د	-	%100	
مجموع السداسي الثالث			30	17	09سا00د	04سا30د	06سا00د	273سا00د	42سا00د	-	-

ملحق القرار رقم 1626 المؤرّخ في 27 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 562 المؤرخ في 8 ماي 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الاقليم "، تخصص " جيوماتيك" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 4:

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