الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1255 مؤرّخ في 11 اكتوبر 2026

يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " رياضيات تطبيقية "، تخصص " احتمالات وإحصاء تطبيقية " 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 والمتمّم،
- 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 90-149 المؤرّخ في 2 ذي القعدة عام 1410 الموافق 26 مايو سنة 1990 والمتضمّن إنشاء جامعة التكوين المتواصل، وتنظيمها وعملها، المعدّل والمتمّم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 24 جمادى الثانية عام 1424 الموافق 23 غشت 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 05-299 المؤرخ في 11 رجب عام 1426 الموافق 16 غشت 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 771 المؤرخ في 26 جويلية 2016 الذي يحدد مدونة الفروع لميدان "رياضيات وإعلام آلي"، لنيل شهادتي الليسانس والماستر،
- وبمقتضى القرار رقم 1022 المؤرخ في 23 أكتوبر 2017 الذي يحدد مهام وشروط الالتحاق بجامعة التكوين المتواصل،
- وبمقتضى القرار رقم 605 المؤرخ في 30 ماي 2022 الذي يحدد مدونة ميادين التكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبناءً على محضر اجتماع اللجنة الوطنية لتأهيل عروض التكوين المنعقد بتاريخ 24 جوان 2026،

يـقـــرر ما يأتي:

المادة الأولى: يهدف هذا القرار إلى تحديد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " رياضيات تطبيقية "، تخصص " احتمالات وإحصاء تطبيقية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي، طبقا لملحق هذا القرار.

المادة 2 : يسري مفعول أحكام هذا القرار على الطلبة المسجلين في السنة الأولى ماستر بعنوان 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 11 اكتوبر 2026

ع/ وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام
الأستاذ: توفيق قندوزي

ملحق القرار رقم 1255 مؤرّخ في 11 أكتوبر 2026

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " رياضيات تطبيقية "، تخصص " احتمالات و إحصاء تطبيقية "
لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الأول :

وحـــــدات تعليـــمية					المـــواد المكونـــة للوحـدة							طريقة التقييم	
					الحجم الساعي السداسي	الحجـم الساعي الأسبوعي							
الطبيعة	الرمز	الأرصدة	المعاملات	عناوين المواد	14-أسبوع	محاضرة	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى	الأرصدة	المعاملات	المراقبة المستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية	و.ت.أ.1.1	10	6	احتمالات 1	63سا	3سا00	1سا 30د		3سا00	5	3	40%	60%
				القياس والتكامل	63سا	3سا00	1سا 30د		3سا00	5	3	40%	60%
	و.ت.أ.2.1	8	4	تحليل دالي	42سا	1سا 30د	1سا 30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
				إحصاء استدلالي	42سا	1سا 30د	1سا 30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
وحدة تعليم منهجية	و.ت.م.1.1	9	5	اقتصاد ومالية	42سا	1سا 30د	1سا 30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
				البرمجة ببرمجية R	42سا	1سا 30د		1سا 30د	1سا 30د	5	3	40%	60%
وحدة تعليم أفقية	و.ت.أ.1.1	2	2	النمذجة الرياضية	42سا	1سا 30د		1سا 30د	1سا 30د	2	2	40%	60%
وحدة تعليم استكشافية	و.ت.إ.1.1	1	1	اختيار من بين: المقاولاتية أو أخلاقيات الذكاء الاصطناعي	21سا	1سا 30د			1سا 30د	1	1		100%
مجموع السداسي 1		**30**	**18**		**357سا**	**15سا00**	**7سا 30د**	**3سا00**	**15سا00**	**30**	**18**		

ملحق القرار رقم 1282 مؤرّخ في 11 أكتوبر 2026

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " رياضيات تطبيقية "، تخصص " احتمالات و إحصاء تطبيقية "
لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الثاني:

وحـــــدات تعليـــمية				المـــواد المكونـــة للوحـــدة							طريقة التقييم	
				الحجـم الساعي الأسبوعي						الحجم الساعي السداسي		
الطبيعة	الرمز	الأرصدة	المعاملات	عناوين المواد		14-أسبوع	محاضرة	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى	الأرصدة	المعاملات	المراقبة المستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية	و.ت.أ.1.2	9	5	احتمالات 2		63سا	3سا00	1سا 30د		3سا00	5	3	40%	60%
				إحصاء لا معلمي		42سا	1سا 30د	1سا 30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
	و.ت.أ.2.2	9	5	مسارات (عمليات) ماركوف		42سا	1سا 30د	1سا 30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
				نظرية المارتينجال		63سا	3سا00	1سا 30د		3سا00	5	3	40%	60%
وحدة تعليم منهجية	و.ت.م.1.2	9	5	نماذج الانحدار		42سا	1سا 30د	1سا30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
				اختيار من بين: تصميم التجارب والسلاسل الزمنية		42سا	1سا 30د	1سا 30 د		1سا 30د	5	3	40%	60%
وحدة تعليم أفقية	و.ت.أ.1.2	1	1	تعلم الآلة		21سا	1سا 30د			1سا 30د	1	1		100%
وحدة تعليم استكشافية	و.ت.إ.1.2	2	2	المؤسسات الناشئة المرنة		42سا	1سا 30د		1سا 30د	1سا 30د	2	2	80%	20%
مجموع السداسي 2		**30**	**18**			**357سا**	**15سا00**	**9سا00**	**1سا 30د**	**15سا00**	**30**	**18**		

ملحق القرار رقم 1255 مؤرّخ في 11 أكتوبر 2026

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " رياضيات تطبيقية "، تخصص " احتمالات و إحصاء تطبيقية "
لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الثالث:

وحـــــدات تعليـــمية					المـــواد المكونـــة للوحـــدة							طريقة التقييم	
					الحجـم الساعي الأسبوعي						الحجم الساعي السداسي		
الطبيعة	الرمز	الأرصدة	المعاملات	عناوين المواد	14-أسبوع	محاضرة	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى	الأرصدة	المعاملات	المراقبة المستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية	و.ت.أ.1.3	18	9	إحصاء دالي	63سا	3سا	1سا 30د		3سا	6	3	40%	60%
				حساب تصادفي	63سا	3سا	1سا 30د		3سا	6	3	40%	60%
				تحليل البيانات المتقدم	63سا	3سا		1سا 30د	3سا	6	3	40%	60%
وحدة تعليم منهجية	و.ت.م.1.3	9	5	طرق مونت كارلو	63سا	1سا 30د	1سا 30د	1سا 30د	3سا	5	3	40%	60%
				الموثوقية وقابلية الصيانة	42سا	1سا 30د	1سا 30د		1سا 30د	4	2	40%	60%
وحدة تعليم أفقية	و.ت.أ.1.3	2	2	التعلم العميق	42سا	1سا 30د		1سا 30د	1سا 30د	2	2	40%	60%
وحدة تعليم استكشافية	و.ت.إ.1.3	1	1	منهجية البحث والتحرير العلمي	21سا	1سا 30د			1سا 30د	1	1		100%
مجموع السداسي 3		30	17		357سا	15سا00	6سا	4 سا 30د	16سا 30د	30	17		

ملحق القرار رقم 1255 مؤرّخ في 11 أكتوبر 2026

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " رياضيات تطبيقية "، تخصص " احتمالات و إحصاء تطبيقية " لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الرابع:

	الحجم الساعي للسداسي	المعامل	الرصيد
مشروع نهاية الدراسة	750سا	18	30
تربص داخل المؤسسة			
ورشات			
عمل شخصي			
أخرى			
مجموع السداسي 4	**750سا**	18	**30**