الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1251 مؤرّخ في 11 اكتوبر 2026

يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " إعلام آلي "، تخصص " أمن المعلوماتية " 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 90-149المؤرّخ 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 " إعلام آلي"، تخصص " أمن المعلوماتية " 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 قاسمي

ملحق القرار رقم 1251 مؤرّخ في 11 أكتوبر 2026

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " إعلام آلي"، تخصص " أمن المعلوماتية (الأمن السيبراني)" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الأول :

وحـــــدات تعليـــمية					المـــواد المكونـــة للوحـدة							طريقة التقييم	
الطبيعة	الرمز	الأرصدة	المعاملات	عناوين المواد	الحجم الساعي السداسي	الحجـم الساعي الأسبوعي							
					14-أسبوع	محاضرة	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى	الأرصدة	المعاملات	المراقبة المستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية	و.ت.أ.1.1	10	6	الخوارزميات المتقدمة والتعقيد	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	5	3	40%	60%
				قواعد البيانات المتقدمة	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	5	3	40%	60%
	و.ت.أ.2.1	8	6	الأدوات الرياضية للتشفير	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	4	4	40%	60%
				الذكاء الاصطناعي للأمن السيبراني	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	2	40%	60%
وحدة تعليم منهجية	و.ت.م.1.1	5	2	مقدمة في أمن الحاسوب	42سا00	1سا30د	1سا30د	-	1سا30د	5	2	40%	60%
		4	2	الاختراق الأخلاقي ودفاع النظام	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	2	40%	60%
وحدة تعليم أفقية	و.ت.أ.1.1	2	1	تطوير وعمليات (DevOps)	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	2	1	40%	60%
وحدة تعليم استكشافية	و.ت.إ.1.1	2	1	مادة للاختيار	21سا00	1سا30د	-	-	1سا30د	1	1		100%
مجموع السداسي 1		30	18		378سا00	12سا00	6سا00	9سا00	16سا30د	30	18		

ملحق القرار رقم ..1251.. مؤرّخ في..11 أكتوبر 2026.....

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام ألي"، شعبة " إعلام آلي"، تخصص " أمن المعلوماتية (الأمن السيبراني)"
لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الثاني:

وحـــــدات تعليـــمية					المـــواد المكونـــة للوحـدة							طريقة التقييم	
الطبيعة	الرمز	الأرصدة	المعاملات	عناوين المواد	الحجم الساعي السداسي	الحجـم الساعي الأسبوعي							
					14-أسبوع	محاضرة	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية	أخرى	الأرصدة	المعاملات	المراقبة المستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية	و.ت.أ.1.2	9	6	التشفير والأمن	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	5	3	40%	60%
				أمن وتحليل جنائي لقواعد البيانات	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	3	40%	60%
	و.ت.أ2.2	9	5	الشبكات المتقدمة والأمن	84سا00	3سا00	1سا30د	1سا30د	3سا00	5	3	40%	60%
				الجرائم الإلكترونية	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	2	40%	60%
وحدة تعليم منهجية	و.ت.م.1.2	9	4	أمن الوسائط المتعددة والتحقيق الجنائي	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	2	40%	60%
				أمن إنترنت الأشياء	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	5	2	40%	60%
وحدة تعليم أفقية	و.ت.أ.1.2	2	2	المؤسسات الناشئة المرنة	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	2	2	80%	20%
وحدة تعليم استكشافية	و.ت.إ.1.2	1	1	مادة للاختيار	21سا00	1سا30د	-	-	1سا30د	1	1		100%
مجموع السداسي 2		30	18		378سا00	13سا30	3سا00	10سا03	15سا30د	30	18		

ملحق القرار رقم ..1251.. مؤرّخ في...11 أكتوبر 2026.....

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام آلي"، شعبة " إعلام آلي"، تخصص " أمن المعلوماتية (الأمن السيبراني)" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي الثالث:

وحـــــدات تعليـــمية					المـــواد المكونـــة للوحـدة							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	9	6	أمن أنظمة التشغيل	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	4	3	40%	60%
				الافتراضية، الحوسبة السحابية، والأمن	63سا00	1سا30د	-	3سا00	3سا00	5	3	40%	60%
	و.ت.أ.2.3	9	6	المصادقة والتحكم في الوصول	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	5	3	40%	60%
				أمن تطبيقات الويب وتطبيقات الهواتف المحمولة	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	3	40%	60%
وحدة تعليم منهجية	و.ت.م.1.3	9	4	الأدلة الجنائية الرقمية	42سا00	1سا30د	-	1سا30د	1سا30د	4	2	40%	60%
				برمجة وسلامة الأنظمة الموزعة	63سا00	1سا30د	1سا30د	1سا30د	3سا00	5	2	40%	60%
وحدة تعليم أفقية	و.ت.أ.1.3	2	1	منهجية البحث	21سا00	1سا30د	-	-	1سا30د	2	1		100%
وحدة تعليم استكشافية	و.ت.إ.1.3	1	1	مادة للاختيار	21سا00	1سا30د	-	-	1سا30د	1	1		100%
مجموع السداسي 3		30	18		378سا00	12سا00	4سا30د	10سا30د	18سا00	30	18		

ملحق القرار رقم .1.8.5.1. مؤرّخ في.1.1 اكتوبر 2026.

الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان "رياضيات واعلام ألي"، شعبة " إعلام آلي"، تخصص " أمن المعلوماتية (الأمن السيبراني)" 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**