

أبواب مفتوحة لمتري شحي البكالوريا 2026



كلية العلوم و التكنولوجيا قسم الرياضيات قسم الإعلام الآلي

العنوان: كلية العلوم و التكنولوجيا القطب الجامعي
الجديد، الطريق الوطني رقم 16، سوق أهراس
الهاتف: 030.95.29.90
الفاكس: 030.95.29.90
البريد الإلكتروني: st.doyen@univ-soukahras.dz
الموقع الإلكتروني: www.univ-soukahras.dz

ميدان الرياضيات و الإعلام الآلي COO

رياضيات CO2LAL01 إعلام آلي CO1LAL01

التعريف بالميدان

الميدان : رياضيات و إعلام آلي لغة التدريس : إنجليزية
يهدف البرنامج الأكاديمي لميدان الرياضيات و الإعلام الآلي
إلى اكتساب الطالب قاعدة علمية قوية معززة بالتدريب و الخبرة
العلمية في علوم الرياضيات و الإعلام الآلي .
الشروط البيداغوجية للتسجيل: يتم الترتيب على أساس المعدل
المحصل عليه في امتحان البكالوريا مع مراعاة أولوية شعب
البكالوريا التالية :
الأولوية الأولى : رياضيات
الأولوية الثانية : - تقني رياضي
- علوم تجريبية
وفق المعدل الموزون المحسوب كالآتي:

$$\text{(معدل البكالوريا * 2) + علامة الرياضيات}$$

$$3$$

أو المعدل العام المحصل عليه في امتحان البكالوريا
بالإضافة إلى الرغبات العامة المعبر عنها من طرف حامل شهادة
البكالوريا.
قدرة استيعاب مؤسسة التعليم و التكوين العالين و الدوائر الجغرافية.

الهيكل البيداغوجية

ومن أجل خلق مناخ مناسب و توفير أساليب التعليم الحديثة الموازية
لمتطلبات التطور العلمي يخصص لها المرافق المدرجة في الجدول
التالي

العدد	الهيكل
02	المدرجات
07	قاعات الدراسة والأعمال
04	قاعات الأعمال تطبيقية
02	قاعة إعلام آلي
01	المكتبات

تخصصات التكوين

يرتكز التكوين في مجال علوم الرياضيات و الإعلام الآلي على
سنة أولى "رياضيات" أو "إعلام آلي" و في نهاية السنة الثالثة
بإمكان الطالب التوجه نحو العديد من التخصصات و التي تختلف
 باختلاف شبعتي التكوين في الطورين ليسانس و الماستر
و المدرجة في الجدول التالي:

الميدان	الشعبة	الشهادة	التخصص
رياضيات و إعلام آلي	رياضيات	ليسانس	رياضيات
		ماستر	التحليل الرياضي و تطبي
	إعلام آلي	ليسانس	نظم معلوماتية
		ماستر	هندسة برمجية الذكاء الاصطناعي

التأطير البيداغوجي:

عززت إدارة الجامعة ميدان
الرياضيات و الإعلام الآلي بالكوادر و الكفاءات العلمية اللازمة لتزويد الطلبة
بالمعارف العلمية و المهارات الأساسية من أجل تحقيق تعليم و تعلم و بحث
علمي مميز موضحة في الجدول التالي :
اساتذة شعبة الرياضيات:

المرتبة	العدد	المجموع
أستاذ تعليم عالي	07	37
أستاذ محاضر أ	09	
أستاذ محاضر ب	19	
أستاذ مساعد أ	02	
أستاذ مساعد ب	00	

اساتذة شعبة الإعلام الآلي:

المرتبة	العدد	المجموع
أستاذ تعليم عالي	06	37
أستاذ محاضر أ	09	
أستاذ محاضر ب	13	
أستاذ مساعد أ	08	
أستاذ مساعد ب	01	



مؤسسات يجري بها الطلبة تربصاتهم

- مؤسسات تربوية
- مؤسسات عامة وخاصة.
- ادارات عمومية.

مجالات مهنية

الرياضيات

- أساتذة في جميع الأطوار «ابتدائي، متوسط، ثانوي»
- مؤسسات عامة وخاصة.

الإعلام الآلي:

- شركات نظم الإعلام الآلي وتطبيقات شبكة الانترنت
- مهندس في الإعلام الآلي في الإدارات العمومية والخاصة.
- أساتذة تعليم متوسط، ثانوي.



مخابر البحث

ومن أجل المساهمة في التطور العلمي و التكنولوجي و تأطير الطلبة، تم فتح مخبر منذ 2012 معتمد من طرف وزارة التعليم العالي و البحث العلمي و هو :

- مخبر الإعلام الآلي و الرياضيات .



دراسات ما بعد التدرج

تم اعتماد تكوين لدراسات دكتوراه "ل م د" القسم الرياضيات و الاعلام الآلي بفتح

- 06 مناصب تخصص "رياضيات لسنة 2018/2017.
- 2021/2020 تم اعتماد عروض تكوين لدراسات ما بعد التدرج "دكتوراه ل م د" تخصص رياضيات 09 مناصب .
- 2022/2021 تم اعتماد 03 مناصب عروض تكوين لدراسات ما بعد التدرج "دكتوراه ل م د" تخصص الذكاء الاصطناعي
- 2023/2022 تم اعتماد 03 مناصب عروض تكوين لدراسات ما بعد التدرج "دكتوراه ل م د" تخصص الذكاء الاصطناعي و 03 مناصب شبكات وأمن.
- 2025-2024 : تم اعتماد 12 منصب عروض تكوين لدراسات ما بعد التدرج "دكتوراه ل م د" تخصص الذكاء الاصطناعي و 16 منصب رياضيات و رياضيات تطبيقية .

