

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة قاصدي مرباح – ورقلة

كلية التكنولوجيات الحديثة للمعلومات والاتصال



بطاقة تعريفية خاصة
بتكوين ماستر إعلام آلي
صناعي

لتواصل لبريد الإلكتروني لقسم الإعلام الآلي
iti.dept.fntic@gmail.com

صفحة الرسمية للقسم

صفحة الفيسبوك الرسمية للقسم

<https://www.facebook.com/FNTIC.ITI/>

صفحة الرسمية للكلية

<https://fntic.univ-ouargla.dz/index.php/ar/>

المتعلقة بطلبة التدرج

جنس	عدد الطلبة طور الأول و الثاني		المستوى	الإختصاص
	ذكور	إناث		
	83	95		سنة 2 ليسانس
	44	91		سنة 3 ليسانس
	27	49	1	نظم معلوماتية
	13	32	2	ماستر إعلام الي امن وإدارة شبكات
	18	27	1	ماستر إعلام الي أساسي
	25	17	2	ماستر إعلام الي أساسي
	11	27	1	ماستر إعلام الي صناعي
	22	27	2	ماستر إعلام الي صناعي
	5	13	18	ماستر ذكاء اصطناعي وعلم البيانات -سنة اولي ماستر تخصص جديد
	248	378		المجموع

المتعلقة بطلبة ما بعد التدرج

المستوى	الشهادة	الإختصاص	عدد الطلبة	
			ذكور	إناث
سنة أولى	دكتوراه علوم	اعلام الي	2	1
	دكتوراه ل د د	امن أنظمة المعلومات و شبكات	2	1
	دكتوراه ل د د	رؤية اصطناعية	3	0
	دكتوراه ل د د	الذكاء الاصطناعي	1	2
سنة ثانية	دكتوراه ل د د	الشبكات والاتصالات	3	0
	دكتوراه ل د د	رؤية اصطناعية	2	1
	دكتوراه ل د د	الذكاء الاصطناعي	2	1
	دكتوراه ل د د	الشبكات والاتصالات	3	0
سنة ثالثة	دكتوراه ل د د	رؤية اصطناعية	2	1
	دكتوراه ل د د	الذكاء الاصطناعي	1	2
	دكتوراه علوم	إعلام آلي	3	1
	دكتوراه ل د د	الشبكات والاتصالات	1	2
سنة الرابعة	دكتوراه ل د د	رؤية اصطناعية	2	1
	دكتوراه ل د د	الذكاء الاصطناعي	2	1
	دكتوراه علوم	إعلام آلي	1	3
سنة سادسة	دكتوراه ل د د	الذكاء الاصطناعي	1	2

الإحصائيات

المتعلقة بالتأطير

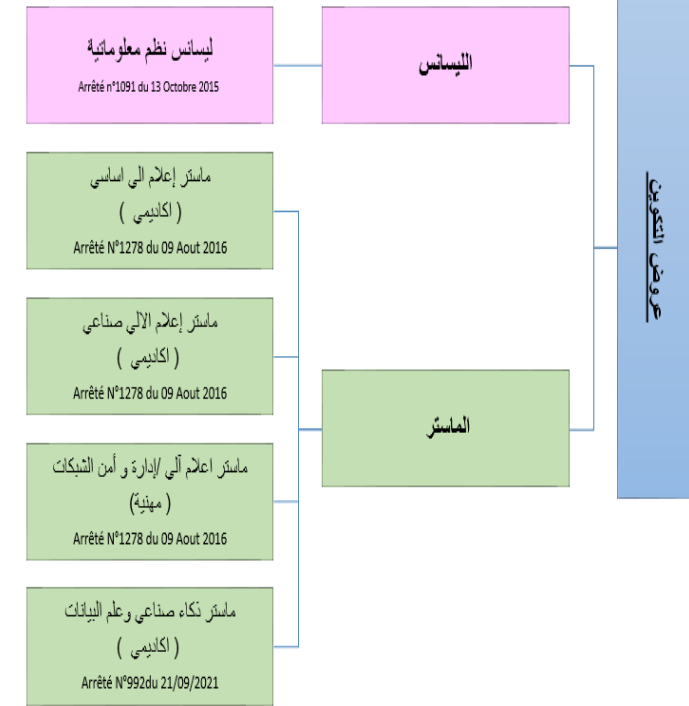
الرتبة	العدد
أستاذ	3
أستاذ محاضر قسم " أ "	7
أستاذ محاضر قسم " ب "	9
أستاذ مساعد قسم " أ "	18
أستاذ مساعد قسم " ب "	3
الإجمالي	40

المتعلقة بالهيكل :

البيان	طاقة الإستيعاب	العدد
المدرجات	200	1
قاعة دراسة	80	1
قاعات الدراسة	48	2
قاعات الدراسة	40	4
المخابر	20	6

عروض التكوين المتوفرة حاليا على مستوى القسم

يتوفر قسم الإعلام الآلي وتكنولوجيا المعلومات على عروض التكوين التالية :



تخصص إعلام آلي صناعي

مقدمة

الإعلام الآلي الصناعي هو تخصص يشمل كل تقنيات التصميم، التحليل وبرمجة الأنظمة المعلوماتية في المجال الصناعي.

أهداف التكوين

يهدف تخصص ماجستير أكاديمي في الإعلام الآلي الصناعي إلى توفير تكوين ذو جودة عالية، يتمكن الطالب من خلاله من اكتساب رصيد معرفي يمكنه إما من دخول عالم الشغل أو إتمام دراسات عليا و تحقيق مسار أكاديمي.

المهارات المستهدفة

يمكن المتحصل على شهادة ماجستير إعلام آلي صناعي على

- القدرة على تصميم وتطوير البرمجيات.
- معرفة تامة بالمجال الصناعي.
- التمكن التام من المفاهيم النظرية المرتبطة بالإعلام الآلي.
- القدرة على فهم التكنولوجيات الحديثة ومواكبة التطورات السريعة في الميدان.
- فهم ومعرفة الأطر القانونية والأخلاقية المرتبطة بتطوير واستغلال الأنظمة المعلوماتية.

إمكانات التوظيف الإقليمية والوطنية للخريجين

يكون لدى خريج تخصص إعلام آلي صناعي القدرة على العمل في مؤسسات وشركات عمومية أو خاصة في مختلف القطاعات، كالبنوك، المستشفيات، الشركات البترولية، شركات التأمين، إلخ، كما يمكن له فتح وتطوير شركته الخاصة في مجال تصميم وتطوير برمجيات، صيانة النظم المعلوماتية أو تطوير تطبيقات الهاتف المحمول.

من جهة أخرى، يمكن لحامل شهادة ماجستير إعلام آلي صناعي من اجتياز مسابقات التكوين في الدكتوراه و المشاركة الفعالة في مجال البحث العلمي.

التكوين في تخصص إعلام آلي صناعي

يمتد التكوين في ماجستير إعلام آلي صناعي إلى أربعة سداسيات، يتمكن الطالب من خلالها من اكتساب معارف متنوعة سواء في الجانب النظري أو التطبيقي.

تختلف المقاييس المدرجة بهذا التكوين، فبعضها يهدف إلى تعريف الطالب بمجال الذكاء الاصطناعي ، بينما الهدف من مقاييس أخرى هو تحسين مستوى الطالب في تصميم و تطوير البرمجيات أو في صيانة الشبكات.

هناك أيضا مقاييس أخرى تعنى بالجانب النظري للتكوين المطلوب لتنتم مسار أكاديمي في مجال البحث العلمي.