الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة باجي مختار عنابة
كلية التكنولوجيا
قسم الإلكترونيك

"التعليم الجيد أساس لمستقبل أفضل"
"A good education is a foundation for a better future"

ينقسم التكوين الى ستة فصول دراسية موزعة على ثلاث سنوات بنسبة الى اليسانس و اربع فصول دراسية بنسبة للماستر، مع مراقبة مستمرة واختبارات عملية مرتبطة بامتحان نهائي لتقييم معرفة ومهارات الطلاب.
The training is divided into six semesters distributed over three years for a bachelor's degree and four semesters for a master's degree, with continuous monitoring and practical tests linked to a final exam to assess students' knowledge and skills.

يجب أن تقوم بالاختيار بين الاختصاص الثلاثة التي يقدمها القسم وهي اختصاص الإلكترونيات واختصاص الالية واختصاص الاتصالات.
You must choose between the three majors offered by the department, which are electronics, automation, and communications.

تخصص إلكترونيك
Electronics specialty

توفر الشهادة في مجال الالكترونيك للطلاب الفرصة لمواصلة تعليمهم العالي في الماجستير أو الدكتوراه ، في مختلف مجالات الإلكترونيات مثل الروبوتات ، والتصوير ، والاتصال الهاتفي ، والحوسبة الصناعية ، إلخ. يتيح ذلك للخريجين في مجال معين من الإلكترونيات اكتساب مهارات إضافية لتلبية احتياجات سوق العمل.

A degree in electronics provides students with the opportunity to continue their higher education in a master's or doctoral degree, in various fields of electronics such as robotics, photography, telephony, industrial computing, etc. This allows graduates in a specific field of electronics to gain additional skills to meet the needs of the job market.



ماستر آداتية
Instrumentation



ماستر إلكترونيك الأنظمة المضمنة
Embedded Systems Electronics

تخصص آلية
Automatic specialty

يعمل الليسانس في الآلية على تزويد الطلاب بالمعرفة والمهارات الأساسية في الآلية ، لا سيما في القيادة والتنظيم والتحكم في العمليات الصناعية. يمكن لخريجي هذا التخصص مواصلة دراستهم في الماستير والدكتوراه أو إيجاد فرص مهنية. وبالتالي ، يوفر هذا التكوين للطلاب العديد من الفرص في مختلف قطاعات النشاط.

A degree in Automation aims to provide students with basic knowledge and skills in automation, particularly in leadership, organization, and control of industrial processes. Graduates of this specialization can continue their studies in Master's and Doctoral programs or find professional opportunities. Therefore, this training offers students many opportunities in various sectors of activity.



ماستر انظمة و الية
automatic and system



ماستر الية و اعلام الي صناعي
Industrial Informatics and Automation

تخصص إتصالات
Telecommunications specialty

برنامج الليسانس في الاتصالات السلكية واللاسلكية يهدف إلى تزويد الطلاب بالمعرفة والمهارات اللازمة للعمل في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات. يمكن للخريجين العمل في القطاع العام أو الخاص، بما في ذلك الشركات المصنعة للمعدات، ومشغلي الشبكات وشركات الهاتف المحمول. كما يمكن للخريجين مواصلة دراساتهم للحصول على درجة الماستير أو الدكتوراه.

Degree program in wired and wireless communications aims to equip students with the knowledge and skills necessary to work in the field of communications and information technology. Graduates can find employment in both the public and private sectors, including equipment manufacturers, network operators, and mobile phone companies. Graduates can also continue their studies to obtain a master's or doctoral degree.



ماستر شبكات الاتصالات
Networks and telecommunication



ماستر انظمة الاتصالات
System of telecommunication

الدكتوراه
Doctorate

- آلية وإشارات — Automatic and signals
- الوسائط المتعددة والاتصال الرقمي — Multimedia and digital communication
- الاتصالات والأجهزة ومعالجة المعلومات — Telecommunication, instrumentation and information processing
- معالجة الصور والإشارات الحيوية — Biomedical image and signal processing