



**Physique, Electronique,  
Informatique, Robotique, Base de données, Réseaux,  
Automatisme, Télécommunications**

# **BUT 3 Génie Electrique et Informatique Industrielle**

## **ELECTRICITE ET MAITRISE DE L'ENERGIE**

### **Alternance**

IUT d'Annecy

**NIVEAU D'ETUDE** Bac +3

**PERIODE** 3/4 du temps en entreprise et 1/4 en formation - En alternance sur 12 mois

**DUREE** 1 an

#### **OBJECTIFS ET PRINCIPE**

Concevoir - Concevoir la partie GEII d'un système

Vérifier - Vérifier la partie GEII d'un système

Maintenir - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système

Installer - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie sur site

#### **DOMAINES DE COMPETENCES**

Technicien(ne) en énergie électrique

#### **EXEMPLE DE PROJETS**

Programmer des systèmes automatisés (automates, robots et vision)

Concevoir, réaliser, programmer des systèmes électroniques fixes ou embarqués

#### **CADRE LEGAL / REMUNERATION**

CONTRAT D'APPRENTISSAGE- Voir: <https://travail-emploi.gouv.fr/formation-professionnelle/formation-en-alternance-10751/apprentissage/contrat-apprentissage>

**PARTENAIRE :** TETRAS : <https://www.tetras.univ-smb.fr/formations/but-geii-eme>

#### **CONTACT CLUB DES ENTREPRISES**

Marie VILLARD / IUT Annecy - Club-des-Entreprises.Iut-Acy@univ-smb.fr - +33(0)4 50 66 60 08

**POUR EN SAVOIR + :** <https://www.univ-smb.fr/iut-annecy/formation/genie-electrique/>