



En partenariat avec l'école d'ingénieurs 3iL et l'ITII Midi-Pyrénées

# GENERALISTE EN INFORMATIQUE PAR APPRENTISSAGE

Habilitée par la C.T.I. (Commission des Titres d'Ingénieurs)

## Caractéristiques et points forts

- ✓ Ecole **pluridisciplinaire** : développement, réseau et télécommunication, administration système, systèmes embarqués ; un diplôme polyvalent pour toute votre carrière
- ✓ Habilité CTI : le gage d'un diplôme reconnu et de gualité
- ✓ Entièrement par **apprentissage** : Même diplôme que les étudiants en formation initiale (non apprenti), l'expérience professionnelle en plus !
- √ 100 % embauche dans les 3 mois suivant le diplôme, salaire médian ≈ 35 500€ brut/an
- ✓ Un **semestre de formation complet à l'international** : Canada, Allemagne, Suède, Norvège, Espagne, Bulgarie, Tunisie, Argentine et de nombreuses autres destinations
- ✓ Période d'alternance longue (≈ 2 mois) : vous pouvez avoir une entreprise où vous voulez plus facilement (moins de déplacements école/entreprise). Durant deux ans, 2 mois en entreprise puis 2 mois en formation (6 mois / 6 mois en dernière année).
- ✓ Près de 20 ans d'expérience dans l'apprentissage : un réseau d'entreprises partenaires et d'anciens élèves vaste dans toute la région et au-delà

#### Entreprises d'accueil des apprentis

- ✓ Entreprises d'accueil situées **partout en France**, la plus grande partie est localisée en région Occitanie (PME-PMI, ESN, grandes entreprises industrielles...).
- ✓ Relations privilégiées avec les recruteurs : plus de 70% de placements par l'école.

#### Candidatures

- ✓ Titulaires d'un DUT ou BTS à dominante informatique ou de diplômes équivalents (Licences Informatiques...)
- ✓ Sur dossier puis tests et entretien : 30-50 € (pas de frais si non éligible)
- ✓ S'inscrire en ligne: <a href="https://www.3il-ingenieurs.fr/ingenieur-en-alternance/">https://www.3il-ingenieurs.fr/ingenieur-en-alternance/</a> puis DOWNLOAD (précisez Rodez en 1er choix).









## **Equipe Pédagogique**

- ✓ Constituée d'enseignants et d'enseignants chercheurs et de professionnels spécialistes dans leur domaine.
- ✓ Les cours de 3ème année s'effectuent entièrement à l'étranger dans une grande université partenaire de 3iL (vaste choix d'options).

# Rythme de l'alternance

Année 1	Mission 1	Formation 1	Mission 2	Formation 2	Mission 3	Formation 3	Mission 4
Année 2	Formation 4	Mission 5	Formation 5	Mission 6	Formation 6	Mission 7	
Année 3	Mobilité internationale			Mission de fin d'études ingénieur			

- Période de formation en entreprise
- Période de formation (école)
- Période de Fin d'étude

#### La Formation

Première année (21 semaines en École, 31 semaines en Entreprise en 4 périodes)					
Informatique	220 heures				
Sciences de l'Ingénieur	226 heures				
Management et Développement Personnel	161 heures				
Deuxième année (20 semaines en École, 32 Semaines en Entreprise en 3 périodes)					
Informatique	126 heures				
Deux options parmi une sélection (Big Data, IoT et systèmes embarqués, sécurité, Data science, développement professionnel,)	192 heures				
Sciences de l'Ingénieur	133 heures				
Management et Développement Personnel	88 heures				
Projets	73 heures				
Troisième année					
Séjour de mobilité dans une université à l'étranger	19 semaines				
Missions en entreprise	36 semaines				

#### **CCI AVEYRON**

Pôle Enseignement et Formation : 05 65 75 56 65 / 3il@aveyron.cci.fr

Site de Rodez-Bourran : 5, avenue de Bruxelles - 12000 Rodez Siège social : 17, rue Aristide-Briand - BP 3349 - 12033 Rodez Cedex 9





