

Institut Régional Universitaire Polytechnique

www.irup.com



L'IRUP, l'Institut Régional Universitaire Polytechnique : la grande école de l'alternance, est un établissement d'enseignement supérieur au statut associatif créé en 1995 à l'initiative de la Région Rhône Alpes, dans le cadre du contrat de plan Etat Région pour développer l'alternance dans l'enseignement supérieur.

L'IRUP est membre de l'Alliance des Grandes Écoles Auvergne Rhône-Alpes.

L'IRUP déploie des programmes de BTS, Licence, Bachelor, Master et Titres certifiés qui s'intègrent dans des filières d'expertise répondant aux grands enjeux des transitions industrielles, énergétiques, numériques, sociétales et sociales.

Les formations sont organisées en logique de filière du BAC+2 au BAC+5, permettant ainsi à chacun de réussir son orientation ou sa mobilité professionnelle et d'imaginer sereinement son futur.

L'Institut forme chaque année en alternance près de 600 futurs techniciens supérieurs, cadres intermédiaires ou cadres dirigeants.

L'IRUP se caractérise par sa grande proximité avec le monde économique. Intégré dans de nombreux réseaux professionnels, l'IRUP a noué des relations durables avec plus de 500 entreprises partenaires, de tous secteurs d'activité, au niveau local, régional et national.

La FEDE est une OING – Organisation Internationale Non Gouvernementale, institution supranationale, créée en 1963 et dotée du statut participatif et dotée du statut participatif auprès du Conseil de l'Europe.

Elle fédère **un réseau international de plus de 500 établissements** d'enseignement supérieur et professionnel, dans 35 pays et sur 4 continents qui partagent un projet commun d'excellence académique, d'innovation pédagogique, de recherche scientifique et d'ouverture au monde.

La FEDE délivre 150 diplômés européens accessibles en anglais et en langue nationale, du Foundation Degree, Bachelor européen, Mastère européen jusqu'au DBA Doctorate of Business Administration. La FEDE compte **un réseau international de plus de 180 000 diplômés**.



FILIÈRES ET DIPLÔMES

Formations et certificats proposés par l'école

Performance Industrielle

- **BTS** - Maintenance des Systèmes (MS)
- **BTS** - Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA)

Bâtiment Innovant

- **BTS** - BAC+2 : Fluides Energie Domotique (FED)

Expertise Comptable

- **DCG** - Cycle préparatoire au Diplôme de Comptabilité et de Gestion
- **DSCG** - Cycle préparatoire au Diplôme supérieur de comptabilité et de Gestion

Economie Sociale et Solidaire

- **BTS** - Services et Prestations des Secteurs Sanitaire et Social (SP3S)

Informatique

- **BTS** - Systèmes Numériques (SN)

Certifications Professionnelles

- **VAE**



LANGUES D'ENSEIGNEMENT

Français



PROGRAMMES INTERNATIONAUX

- **ERASMUS +** : Depuis 2015, l'IRUP est titulaire d'une charte Erasmus mise en place dans l'objectif de développer l'ouverture internationale dans ses formations.



VIE ASSOCIATIVE

- **L'association IRUP Alumni** rassemble les diplômés de l'IRUP (environ 3500 diplômés) qui se sont formés en alternance à l'IRUP, en formation initiale, par apprentissage ou en formation continue.
- **Un Bureau des Etudiants (BDE)** très actif : vente de pains au chocolat, sorties ski...
- **Des projets collectifs** organisés par les étudiants (don du sang, formation aux premiers secours...)



CHIFFRES CLÉS

563 étudiants et plus de 3 500 diplômés
41 enseignants
Plus de 500 entreprises partenaires
26 ans d'existence
2 campus (Saint-Etienne, Puy-en-Velay)

- Accréditations et certification qualité autres que FEDE : **Qualiopi, ISO 9001**



INFOS PRATIQUES

Campus industriel,
 rue de Copernic- CS 20369
 42050 Saint-Étienne
 FRANCE

+33 (0)4 77 46 21 64
cverot@irup.com



INFOS RÉGION

Transports
 Bus : M4, M6
Tourisme
www.saint-etienne-hors-cadre.fr
Collectivités
www.saint-etienne-metropole.fr/la-metropole/decouvrir-saint-etienne-metropole/son-organisation
Patrimoines Remarquables
<https://bit.ly/3rNfZpC>
Équipes de sport emblématiques
 L'AS SAINT-ETIENNE : www.asse.fr
Le sport dans la région
<https://bit.ly/3f1REdp>

LES + DE L'ÉCOLE

- **L'Apprentissage par l'Action** : Une pédagogie basée sur l'alternance, parfaitement maîtrisée grâce à une équipe de tuteurs IRUP dont le tutorat des étudiants est la mission principale.
- **La Pédagogie par petits groupes** : Afin de favoriser l'intelligence collective, la formation est humanisée et l'individu est au centre des échanges.
- **Un Accompagnement Personnalisé** : Avec la mise en place de coaching individualisé pour la recherche de stages ou d'alternance et de tutorat pour un suivi régulier
- **Une Approche Compétence** : Les programmes pédagogiques sont construits à partir de briques de compétences issues de réflexions partagées entre les équipes pédagogiques et les représentants du monde économique.
- **Une Equipe Pédagogique Mixte** : Composée d'enseignants et d'intervenants professionnels, experts dans leurs domaines.
- **Un Etablissements pour Tous** : Adaptés à tous les étudiants et aux personnes en situation de handicap



Institut Régional Universitaire Polytechnique

www.irup.com



The IRUP, the Institut Régional Universitaire Polytechnique – an elite sandwich-training-based institution, is a higher educational institution with French 'association' status. It was founded in 1995 on the initiative of the Rhône Alpes Region as part of the State-Region Plan to develop sandwich training in French higher education.

The IRUP is a member of the Alliance des Grandes Écoles Auvergne Rhône-Alpes.

The institution offers BTS, bachelor's, master's and certification programmes in seven subject areas, all focusing on pressing needs relating to industrial, energy, digital, societal and social transitions.

The programmes are based on a cumulative two- to five-year model, allowing students to plan their futures appropriately, progressing from level to level or switching into or from a different career path mid-programme. Each institution teaches, via sandwich training, around 600 future high-level technicians, intermediate-level professionals and managers.

The IRUP has close ties with the business world. It is an actor in numerous professional networks and has close relations with over 500 business partners across all activity sectors and at the local, regional and national levels.

The FEDE is an INGO International Non-Governmental Organisation and a supranational institution that was created in 1963, which is endowed with participatory status with the Council of Europe.

It federates an **international network comprised of over 500 higher and professional education institutions** in 35 countries across 4 continents, which share a common project that is hinged on academic excellence, pedagogical innovation, scientific research and openness to the world.

The FEDE delivers 90 European degrees that are available in English and in the national language, from the Foundation Degree, the European Bachelor's Degree, the European Master's Degree to the DBA Doctorate of Business Administration. The FEDE counts an **international network of over 180 000 alumni**.



PROGRAMMES AND DEGREES

Programmes and certificates offered by the institution

Industrial Performance

- **BTS** - Systems Maintenance
- **BTS** - Industrial Control and Automatic Regulation

Innovative Construction

- **BTS** - Fluids, Energy and Home Automation

Accounting

- **DCG** - Preparatory Programme for the Diploma in Accounting and Administration
- **DSCG** - Preparatory programme for the diploma in Accounting and Management

Social and Solidarity-Based Economics

- **BTS** - Health- and Social-Sector Services

IT

- **BTS** - Digital Systems

Professional certification

- **VAE** (French scheme for converting professional experience into qualifications)



TEACHING LANGUAGES

French



INTERNATIONAL PROGRAMMES

- **ERASMUS +:** Since 2015, the IRUP has an Erasmus charter, adding an international dimension to its programmes.



CAMPUS LIFE

- **IRUP Alumni Association:** brings together IRUP graduates (around 3500 people) who have undertaken sandwich training in one of the IRUP's programmes or studied on a full-time programme or apprenticeship programme; current students are also members
- **Students Club (BDE):** very lively: sale of pastries on campus, skiing trips etc.
- **Joint projects** organised by students (blood donation, first-aid training etc.)



KEY FIGURES

563 students and more than 3 500 graduates
41 teachers
Over 500 business partners
26 years active
2 campuses (Saint-Etienne, Puy-en-Velay)

- Accreditations and quality certifications other than those of the FEDE: **Qualiopi, ISO 9001**



PRACTICAL INFOS

Campus industriel,
 rue de Copernic- CS 20369
 42050 Saint-Étienne
 FRANCE

+33 (0)4 77 46 21 64
cverot@irup.com



INFORMATION ON THE LOCAL AREA

Transports
 Bus : M4, M6
Tourism
www.saint-etienne-hors-cadre.fr
Local government
www.saint-etienne-metropole.fr/la-metropole/decouvrir-saint-etienne-metropole/son-organisation
Famous heritage
<https://bit.ly/3rNfZpC>
Local sports teams
 L'AS SAINT-ETIENNE : www.asse.fr
Sport in the region
<https://bit.ly/3f1REdp>

STRENGTHS OF THE INSTITUTION

Action-based learning:

Teaching is based on sandwich training, the teaching strategy is ideally managed thanks to a team of dedicated IRUP tutors

Small class sizes:

In order to promote collective intelligence, teaching is individual-student-focused and friendly

Personalised supervision:

Individualised coaching for finding internships or sandwich training, and regular monitoring via the team of tutors

Skills-based approach:

Programmes are built around skills blocks crafted through the combined efforts of teachers and business actors

Mixed teaching team:

experienced teachers plus working professionals

Accessibility:

The institution's facilities are accessible to persons with disabilities