



# Réseaux industriels et informatiques (RII)

Villeurbanne Gratte-Ciel

## DÉPARTEMENT GÉNIE ÉLECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

17, rue de France  
69627 Villeurbanne cedex



## CONTACTS

### • Secrétariat :

Mme Noëlle CESBRON  
Tél : 04 72 65 54 01  
Fax : 04 72 65 53 73

Mail : iutgratteciel.geii@univ-lyon1.fr

### • Responsable pédagogique :

M. Gilles RAVEL  
Tél. : 04 72 65 54 01  
Mail : iut.lp.rii@univ-lyon1.fr

### • Service Formations en Alternances, Relations Entreprises :

Tél. : 04 72 65 53 15  
Fax : 04 72 65 53 16  
Mail : iut.fare@univ-lyon1.fr

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnels de niveau II dans les domaines des réseaux industriels ou des réseaux informatiques de communication.

Métiers visés : Administrateur réseau, Cadres d'étude et développement en automatismes industriels,

Technicien informatique et réseau, ....

## • PUBLICS CONCERNÉS

DUT : RT, GEII, GIM, INFO, GMP, etc.

BTS : IRIS, Electronique, MAI, IG ARLE (avec pré-requis en « génie électrique »). Licences L2 (avec modules d'adaptation technologique), Salariés en formation continue.

### Conditions d'admissibilité :

- Être titulaire ou en cours de validation d'un bac + 2.
- Être âgé de moins de 26 ans pour un contrat de professionnalisation ou être salarié (plan de formation, congé individuel de formation et contrat de professionnalisation adulte)

**Admissibilité :** Sélection sur dossier et entretien éventuel.

**Admission :** L'admission définitive est prononcée lorsque le candidat a une entreprise d'accueil (24 places disponibles). Les demandes de dossiers se font par Internet sur le site : <http://iut.univ-lyon1.fr> à partir de février.

## • ORGANISATION DE LA FORMATION

**Formation en alternance :** 13 semaines de cours en Centre de Formation / 39 semaines en entreprise.

Alternance de une à deux semaines de cours suivies de 2 à 3 semaines en entreprise.

**Modalités de contrôle :** Évaluation par contrôle continu en cours de formation. Mémoire et soutenance orale en fin de formation.

## • CONTENU DE LA FORMATION

- Anglais Professionnel,
- Communication dans l'entreprise, Droit,
- Qualité, Gestion de projets, Économie
- Programmation PHP, MySQL,

- Veille technologique
- Supports de transmission
- Réseaux Informatiques (Modules CISCO CCNA 1, 2, 3, 4)
- Administration Réseaux Informatiques (Linux, Windows Server 2003)
- Réseaux Industriels (ASi, Modbus TCP...),
- Supervision

## • INSERTION PROFESSIONNELLE

- 95% de réussite en fin de formation
- 85% d'insertion professionnelle en fin de formation (moyenne sur les 6 dernières promotions)
- Partenariat avec de grandes entreprises : Orange/France Télécom, Schneider...

## • PARTENAIRE

Cette formation est réalisée en partenariat avec l'AFPI Rhodanienne.



## • SPÉCIFICITÉS

Bipolarité de la formation:

- Compétences transversales et connaissance de l'entreprise
- Compétences techniques : réseaux industriels et informatiques