

## Informatique Industrielle

# TITRE Professionnel Technicien(ne) Supérieur(e) en Réseaux Informatiques et Télécommunications

<https://www1.ac-lyon.fr/greta/formation/pdf?id=11909>

### Objectif

Être en capacité d'installer de mettre en service, de sécuriser et d'assurer le bon fonctionnement des réseaux informatiques et télécommunications, voix, données, images. Ces tâches sont effectuées dans le respect des consignes, des procédures et des contrats de services.

### Contenu

Le titre est constitué de trois CCP :

o CCP 1 : Exploiter les réseaux informatiques et de télécommunications et maintenir la continuité du service

Installer un ordinateur et le connecter au réseau  
Déployer des postes de travail dans un contexte de virtualisation et de développement durable  
Mettre en service des équipements et des logiciels de communication  
Gérer et sécuriser les infrastructures de réseau  
Assister les utilisateurs et assurer le support technique  
Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique et télécommunications

o CCP 2 : Mettre en œuvre et gérer les réseaux informatiques et de Télécommunications

Mettre en service les éléments actifs de réseaux LAN et WAN  
Gérer l'interconnexion de réseaux TCP/IP LAN et WAN  
Mettre en service et virtualiser des serveurs informatiques  
Installer et gérer les services de réseaux TCP/IP  
Intervenir sur un système de messagerie informatique  
Intervenir sur les services de la téléphonie

o CCP 3 : Sécuriser, administrer et proposer des solutions de réseaux informatiques et de télécommunications

Mettre en œuvre et gérer la sécurité du réseau informatique  
Superviser et assurer la disponibilité et la qualité de service du réseau  
Contribuer à la conduite des nouveaux projets de réseau  
Apporter un appui technique dans une démarche commerciale  
Assurer sa veille technologique

### Prérequis

Titulaire d'un BAC PRO ou d'un titre niveau IV ou expérience professionnelle

### Niveau d'entrée

Niveau IV (BAC, BP)

### Modalités d'admission et recrutement

admission après entretien  
admission sur dossier

### Reconnaissance des acquis

Titre professionnel niveau 5 (ex-niveau III) (Niveau 5)

### Dates

Entrées et sorties permanentes

### Public

public dans le cadre du contrat de professionnalisation  
o Contrat d'apprentissage  
o Contrat de professionnalisation

### Durée

606 heures

### Modalités

En alternance  
Collectif  
Cours du jour

### Tarif

Nous consulter

### Lieu

Lycée Alexandre Bérard  
223 rue Alexandre Bérard BP 519  
01505 Ambérieu-en-Bugey

### Coordonnées

GRETA CFA DE L'AIN  
1, rue de Crouy BP 60 309  
01011 BOURG EN BRESSE CEDEX

Tel : 04 74 32 15 90  
Fax : 04 74 32 15 98  
[greta.ain@ac-lyon.fr](mailto:greta.ain@ac-lyon.fr)