



telecom
S a i n t - E t i e n n e



Join us.*

* Rejoignez-nous.



L'équipe de Direction

(de gauche à droite)

Jacques FAYOLLE
Directeur du Développement

Laurent CARRARO
Directeur de l'Ecole

Sophie PINATEL
Secrétaire Générale

Bruno SAUVIAC
Directeur de la Formation

TELECOM Saint-Etienne est une école bien établie aussi bien dans son environnement local et régional - dans une région dynamique et où il fait bon de vivre - que national à travers son association à l'Institut Telecom qui regroupe les leaders du domaine sur le territoire. Le champ de compétences de l'école, les sciences et technologies de l'information et de la communication, dépasse largement les télécommunications au sens où l'on pouvait l'entendre dans les années passées puisque vous trouverez à TELECOM Saint-Etienne **des réseaux et des télécoms, de l'informatique et de l'électronique** bien sûr, mais aussi **de l'imagerie, de l'optique et de la photonique**. Les qualités de nos formations, des recherches menées, du transfert de technologie et de l'innovation permettent à nos diplômés d'entamer la carrière qui leur correspond, de l'ingénieur R&D au chef de projet, de la PME au groupe mondial, ceci avant d'occuper tous les postes auquel peut prétendre un ingénieur aujourd'hui.

Cette diversité se retrouve dans nos recrutements puisque nous sélectionnons attentivement les potentiels parmi des populations variées : **bacheliers, élèves de classes préparatoires, universitaires**

français et étrangers, titulaires de DUT ou de BTS scientifiques ou secondaires. Loin des profils homogènes et des carrières linéaires, nous permettons à chacun de trouver sa voie, via un cursus personnalisé. De ce fait, nous aimons à répéter que TELECOM Saint-Etienne est **l'école des talents**.

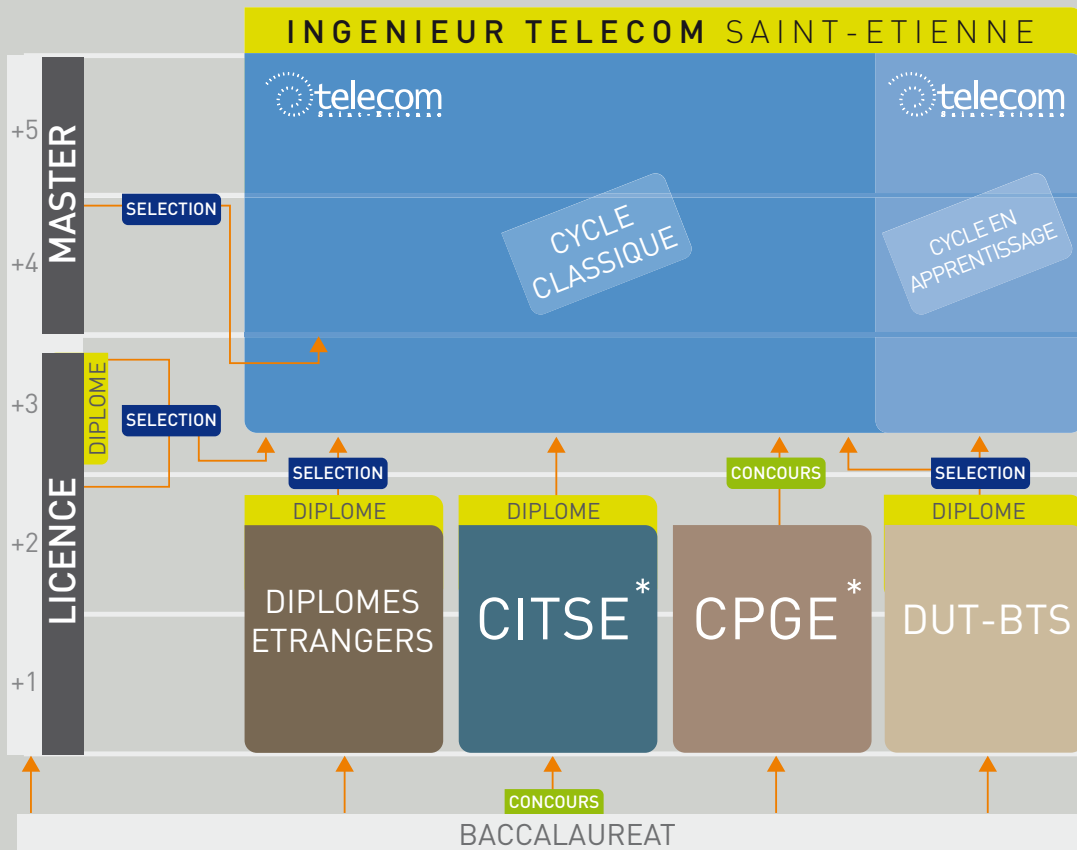
Mais TELECOM Saint-Etienne est aussi et surtout une école jeune en plein développement et nous attendons des étudiants qu'ils prennent une part active à notre évolution à travers de multiples activités : **participation aux commissions de réflexion liées au cursus, au recrutement ; participation à la vie du Bureau des Elèves, aux différents clubs, aux événements qui marquent la vie de l'école : remise de diplômes, gala, recrutement, journées portes ouvertes...**

Vous êtes attirés par une école en mouvement, positionnée sur le secteur des nouvelles technologies, liée aux meilleurs acteurs du domaine...

Alors rejoignez-nous !

Laurent CARRARO
Directeur de l'Ecole





SYSTEMES EMBARQUES
 ELECTRONIQUE
 PHOTONIQUE
 OPTIQUE
 VISION
 IMAGERIE NUMERIQUE
 INFORMATIQUE APPLIQUEE
 WEB TECHNOLOGIES
 RESEAUX
 TELECOMMUNICATIONS

* CITSE : Cycle Initial en Télécommunications de Saint-Etienne
 CPGE : Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

CITSE

Cycle Initial de TELECOM Saint-Etienne



CITSE



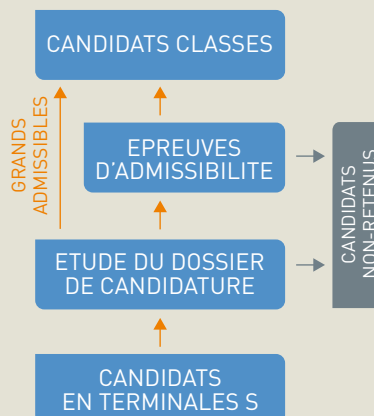
TELECOM Saint-Etienne est l'Ecole d'Ingénieurs en Télécoms de la région Rhône-Alpes. Elle est Ecole associée de l'Institut TELECOM.

Elle forme ses élèves dans **les domaines des technologies de l'information et de la communication** : Télécommunications, Imagerie Numérique, Réseaux, Vision, Web technologies, Optique et photonique, Informatique appliquée, Electronique et systèmes embarqués.

Le CITSE est le Cycle Initial de TELECOM Saint-Etienne. La réussite de cette formation permet l'accès direct au cycle ingénieur.

Pour intégrer ce cycle préparatoire, il faut avoir réussi le **concours GEIPI-POLYTECH**. TELECOM Saint-Etienne offre 40 places aux élèves de Terminales S (quelle que soit la série) par l'intermédiaire de ce concours.

SCHEMA CONCOURS POST-BAC GEIPI-POLYTECH



Inscription au concours :

Les inscriptions s'effectuent sur le portail postbac :
www.admission-postbac.org

Pour plus d'informations sur le concours GEIPI-POLYTECH :
www.geipi-polytech.org

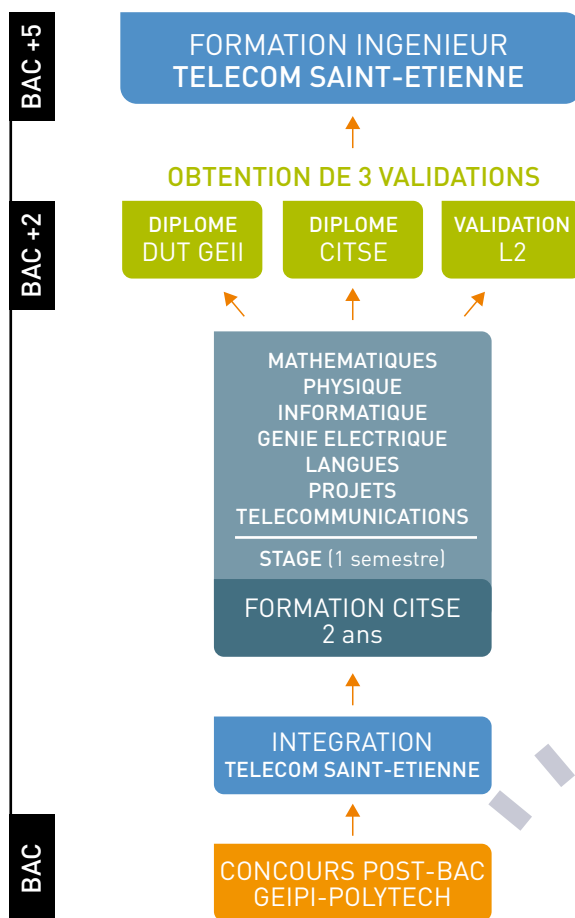
Pour plus de détails sur les modalités d'admission, se référer au site de TELECOM Saint-Etienne :
www.telecom-st-etienne.fr



LA FORMATION

Pendant les 2 années du cycle préparatoire, les étudiants reçoivent à TELECOM Saint-Etienne **une formation en mathématiques et en physique**. Ils développent également **des compétences pratiques et techniques dans les domaines de l'informatique, de l'électronique et des télécoms**. L'avantage de ce cycle préparatoire est qu'il permet à l'étudiant d'obtenir des validations reconnues de niveau Bac +2. En effet, la validation de ces 2 années permettra à l'élève d'obtenir une triple reconnaissance : **le diplôme du Cycle Initial de TELECOM Saint-Etienne, un diplôme de DUT GEII et une validation d'une L2 scientifique**.

Ce dispositif original offre donc, à l'issue de ces deux années de formation, de multiples possibilités en fonction des désirs de l'élève. Il lui est possible **d'entrer le monde du travail** grâce à son diplôme de DUT, de **poursuivre des études universitaires** en licence grâce à sa validation de L2 et bien sûr **d'intégrer directement et sans concours la formation d'ingénieur TELECOM Saint-Etienne** grâce au diplôme universitaire CITSE.



CONTACT

Jean-Philippe Colombier

21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 00

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

jean.philippe.colombier@telecom-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr

Vivre à Saint-Etienne



LOGEMENTS



CLOUS

11 rue Tréfilerie 04 77 81 85 50
Accueil du Lundi au Vendredi 8h30 - 16h30

RÉSIDENCES PRIVÉES - promoteurs

- **Résidences privées Sans souci**
04 77 41 86 70 - contact@dom-hestia.fr
- **Résidence Le Littré**
32 rue Emile Littré 04 77 21 84 71
- **Le Toit Forézien - Grand Guillaume**
04 77 33 08 13 contact@toitforezien.fr
- **Bâtir et se loger** 15 rue Berard 04 77 49 23 50
- **Les Studélites** www.studelites.com
- **OSE - SMERRA** rue du 11 novembre 04 77 80 45 09
- **Les Estudines** 19 rue Chevreul 04 77 81 89 40
www.estudines.com

ADRESSES UTILES - ASSOCIATIONS

- **OPAC** www.metropole-habitat.fr www.loirehabitat.fr
- **Bureau logement**
Mairie de Saint-Etienne 04 77 48 67 52
- **Bureau information Jeunesse Saint-Etienne**
6 rue de la Résistance 04 77 42 25 00
- **Caisse d'Allocations Familiales Saint-Etienne**
3 avenue du Président Emile Loubet 08 20 25 42 20
- **Fédération des étudiants stéphanois**
21 cours Victor Hugo 04 77 21 45 37
- **La Mutuelle Etudiante** 04 77 32 38 31
- **Office du tourisme**
16 avenue de la Libération 08 92 70 05 42

PETITES ANNONCES

- **Hebdo Paru Vendu** www.paruvendu.fr
- **Journal le 42** www.bonjour.fr



SPORT

SPORTS UNIVERSITAIRES SUAPS

Aïkido, aviron, badminton, basket-ball, boxe française, course à pied, danse-jazz, danses de salon, escalade, fitness (body sculpt, step, aérogym, préparation physique, aérobic, aérobic artistique, savate forme), football, golf, handball, judo, karaté, musculation, natation, parapente, plongée, roller, rugby, self-défense, taekwondo, tennis, tennis de table, tir, tir à l'arc, volley-ball, water-polo.

SPORTS DE HAUT NIVEAU

- **ASSE** www.asse.fr
- **Basket SEB** www.saint-etienne-basket.com
- **Athlétisme le coquelicot 42** www.coquelicot42.athle.com
- **Cyclisme ECSEL** www.ecsel.free.fr

PRATIQUE DU SPORT

- **Golf public de Saint-Etienne**
parcours 18 trous, 6 trous « pitch and putt », centre d'initiation
- **Base nautique de Saint-Victor-sur-Loire**
navigation, sports nautiques, triathlon, VTT
- **Via ferrata de Rochetaillée**
- **Zone nordique du Pilat** : ski de fond, raquettes
- **Piscines municipales** :
Piscine Raymond Sommet - bd Jules Janin
Piscine Grouchy - rue Bergson
Piscine Pierre Poty - quartier La Cotonne
- **Plages de Saint-Victor-sur-Loire** : du 15 juin au 31 août

CULTURE

TICKETS MIX / CARNET CULTURE

Composé de coupons utilisables chez plus de 60 établissements culturels partenaires de Saint-Etienne Métropole et du Grand Roanne (librairies, disquaires, théâtres, salles de spectacle, cinémas et musées).

ATELIERS CULTURELS

Ouverts à tous les étudiants de l'Université : café-théâtre, dessin, hip-hop, chant Gospel...

CINÉMAS

- **Multiplexe Gaumont** 2 rue Praire
- **Le Royal** 33 avenue de la Libération
- **Le Méliès** (cinéma d'art et d'essai) : place Jean Jaurès
- **Le France** : 8 rue de la Valse
- **La Cinémathèque** 20-24 rue Jo Gouttebarg

SALLES DE SPECTACLES

- **Le Zénith** www.zenith-saint-etienne.fr
- **Le Fil** www.le-fil.com

OPÉRA ET THÉÂTRE www.saint-etienne.fr

- **Opéra Théâtre de Saint-Etienne**
- **Comédie de Saint-Etienne**

MUSÉES

- **Musée d'Art Moderne**
- **Musée d'Art et d'Industrie**
- **Musée de la Mine**

ÉVÈNEMENTS CULTURELS

- **Biennale Internationale Design** tous les 2 ans au mois de novembre
- **Fête du Livre** tous les ans au mois d'octobre



CONTACT

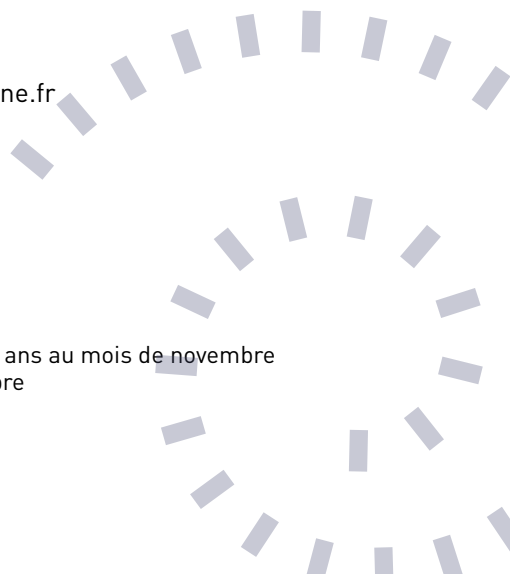
21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 00

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

contact@telecom-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr



S'ouvrir au monde



MOBILITÉ



La mondialisation des échanges commerciaux et industriels favorise l'internationalisation des compétences et des carrières. L'ouverture vers **d'autres cultures, d'autres façons de vivre, de travailler et de penser** est aujourd'hui une qualité indispensable aux métiers d'ingénieur.

TELECOM Saint-Etienne est une école d'ingénieurs adaptée au **contexte socio-économique actuel**. Sa politique internationale est fondée sur la mobilité étudiante et enseignante, la connaissance des enjeux internationaux et la curiosité scientifique et intellectuelle au-delà des frontières.

TELECOM Saint-Etienne a établi des accords avec de **nombreuses universités étrangères**, permettant à ses étudiants d'effectuer une partie de leurs études à l'étranger. Les stages en entreprise à l'étranger sont également une façon d'ajouter un caractère international à la formation des élèves ingénieurs.

Les étudiants peuvent partir une année complète ou un semestre dans une université partenaire lors de leur 2^{ème} ou 3^{ème} année d'ingénieur.

Cette mobilité peut se décliner

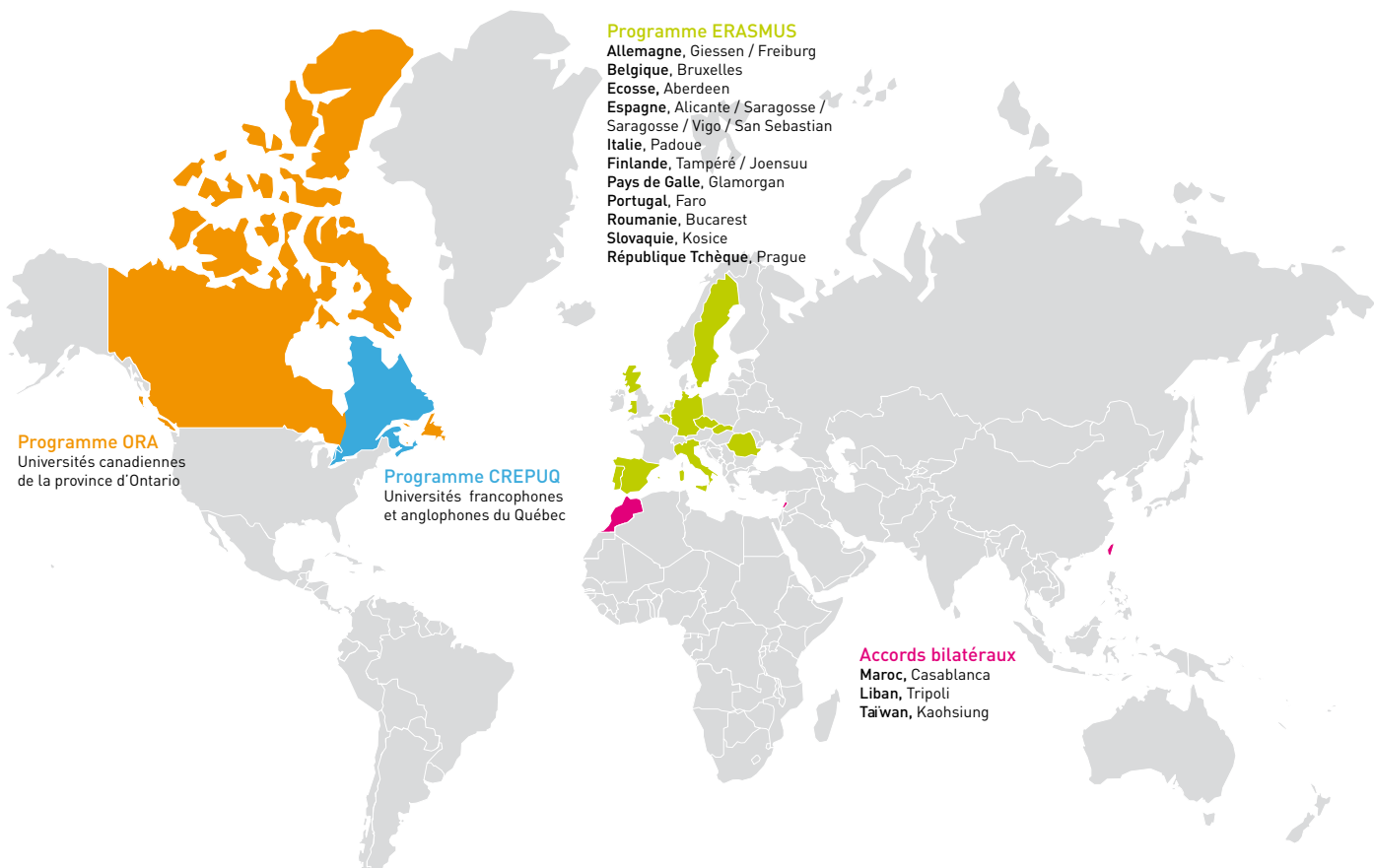
- **soit sous forme d'échange académique**

L'étudiant est en formation dans une université étrangère partenaire de TELECOM Saint-Etienne

- **soit sous forme de stage**

L'étudiant effectue son stage de fin d'études dans une entreprise à l'étranger.

Cette mobilité à l'étranger est la source d'expériences incomparables et permet de vivre pleinement les **attraits linguistiques, intellectuels et culturels** d'un long séjour.



TÉMOIGNAGES

JIMMY CRUCEREY

**Ingénieur TELECOM Saint-Etienne en Télécommunications et Réseaux
Promo 2004-2007**

Stage de fin d'études à Nottingham, Angleterre

Mon choix d'effectuer ce stage de fin d'étude dans un pays anglo-saxon a été en parfaite adéquation avec mon désir d'accumuler diverses expériences. Ces cinq mois effectués au sein de l'entreprise Polestar s'inscrit donc dans la suite logique de mon projet professionnel. En effet, souhaitant devenir ingénieur système par la suite, ce stage m'a permis de savoir d'une part, si l'aspect réseaux en informatique me plaisait toujours autant et d'autre part, si j'ai les compétences nécessaires pour occuper par la suite un tel poste. De plus dans le cadre de ma formation TELECOM Saint-Etienne cela m'a permis de mettre en pratique mes connaissances déjà acquises mais aussi de développer mon niveau d'anglais sur le terrain et de découvrir de nouvelles technologies qui ne sont pas forcément exploitées en France.

Pour conclure, ce séjour a vraiment été une source d'enrichissement aussi bien sur le plan professionnel que le plan personnel. Vous en revenez plus confiant, capable de faire face à vos nouveaux problèmes avec plus de maturité. Vous aborderez votre recherche d'emploi avec plus de sérénité.

ELODIE HAMEL

**Ingénieur TELECOM Saint-Etienne en Electronique et Optique
Promo 2004-2007**

Séjour en 3^{ème} année à Fachhochschule Giessen-Friedberg, Allemagne

Cette année vécue à Giessen en Allemagne est une expérience unique qui n'a pu être que bénéfique et enrichissante. Pouvoir partir à l'étranger dans le cadre de ses études est une opportunité à ne pas laisser passer.

D'un point de vue personnel, je suis enchantée de ce séjour à l'étranger et plus particulièrement en Allemagne car cela m'a permis de rencontrer des personnes de différentes nationalités, de côtoyer les Allemands au quotidien et donc d'être confrontée à d'autres cultures. Plongée au quotidien dans un environnement autre que le mien et surtout avec une langue différente a créé un dépaysement total et m'a permis de prendre du recul sur moi-même. A savoir avoir une ouverture d'esprit encore plus prononcée et peut-être me sentir plus Européenne que Française.

Par ailleurs ce séjour d'une année en Allemagne ne reste pas sans conséquence quant à mon avenir personnel et professionnel. Il est vrai que cela donne envie de repartir dans un autre pays étranger et continuer à rencontrer des gens issus d'un autre milieu avec d'autres mentalités et d'autres habitudes. Mais cela m'a surtout donné envie de rester dans ce pays pour améliorer mon apprentissage de la langue et avoir une vraie expérience internationale.

En effet d'un point de vue professionnel, ce séjour a renforcé mon objectif de carrière scientifique à l'internationale que je souhaitais en commençant mes études d'ingénieur.

PHILIPPE MÜLLER

Etudiant Allemand Erasmus 07-08

Mon séjour à l'étranger ici à Saint Etienne est une expérience unique pour moi que je n'aurais pas voulu manquer. TELECOM Saint-Etienne est une école d'ingénieur dynamique, avec un campus clairement organisé à taille humaine. Je n'ai jamais eu le sentiment d'une massification à TELECOM Saint-Etienne, par contre l'atmosphère est plutôt familiale et le contact avec les enseignants et les autres étudiants est facile. Toutefois il est vrai qu'il faut faire le premier pas soi-même. L'équipement de TELECOM Saint-Etienne est moderne et la taille des groupes dans les cours ou dans les TD est excellente. La ville de Saint Etienne dispose d'un centre de recherche très attractif dans le domaine optique, le Pôle Optique Vision, où ont lieu également des cours de TELECOM Saint-Etienne.



CONTACT

Virginie Fresse

21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 23

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

virginie.fresse@telecom-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr

Intégrer TELECOM Saint-Etienne



TERMINALE S



TELECOM Saint-Etienne offre **40 places** aux élèves de Terminales S (quelle que soit la série) par l'intermédiaire du **concours GEIPI-POLYTECH**, concours qui regroupe 23 écoles publiques.

Les candidats reçus au concours intègrent la formation d'ingénieur en 5 ans.

La formation préparatoire de deux ans, pilotée par TELECOM Saint-Etienne est co-assurée par l'IUT et la Faculté des Sciences de Saint-Etienne.

Inscription au Concours :

Les inscriptions s'effectuent sur le Portail Postbac : www.admission-postbac.org

Pour plus d'informations sur le concours GEIPI-POLYTECH : www.geipi-polytech.org/

Pour plus de détails sur les modalités d'admission, se référer au site de TELECOM Saint-Etienne : www.telecom-st-etienne.fr

Contacts : Alain Aubert et Nadège Ollier



BAC +2 FRANÇAIS OU ETRANGER

TELECOM Saint-Etienne offre **50 places** aux élèves titulaires d'un diplôme BAC+2.

Les candidats issus des formations suivantes peuvent déposer leurs candidatures :

- **DUT** (RT, GEII, MPh, Informatique)
- **L2 ou L3** validée
- **BTS** (secteur EEA et optique)
- **Licence professionnelle**
- **Diplôme étranger** de niveau équivalent

Inscription au Concours

Le dossier d'inscription au concours est à télécharger, courant mars, directement sur le site de TELECOM Saint-Etienne à l'adresse : www.telecom-st-etienne.fr

Pour plus de détails sur les modalités d'admission, se référer au site de TELECOM Saint-Etienne : www.telecom-st-etienne.fr

Contact : Eric Dinet



CPGE CLASSES PRÉPARATOIRES AUX GRANDES ÉCOLES

TELECOM Saint-Etienne offre **60 places** aux élèves de Classes Préparatoires aux Grandes Écoles :

- **filière MP** : 15 places
- **filière PC** : 15 places
- **filière PSI** : 15 places
- **filière PT** : 10 places
- **filière ATS** : 5 places

Les élèves des **filières MP, PC et PSI** doivent obligatoirement candidater par la procédure du **concours TELECOM INT**.

Pour plus d'informations :

Site du Concours TELECOM INT : www.concours.telecomint.eu

Les élèves de la **filière PT** doivent obligatoirement candidater par la procédure de la **BANQUE PT**.

Pour plus d'informations :

Site de la BANQUE PT : www.banquept.fr

Les élèves de la **filière ATS** doivent obligatoirement candidater par la procédure du **concours commun ATS**, organisé par l'ENSEA.

Pour plus d'informations :

Site de l'ENSEA : www.concours-ensea.org

Inscription au Concours :

- Pour les filières **MP, PC, PSI et PT** :

Inscription par Internet sur le site du SCEI (Service de Concours des Écoles d'Ingénieurs) :

www.scei-concours.org.

- Pour la filière **ATS** :

Inscription par Internet sur le site de l'ENSEA :

www.concours-ensea.org.

Pour plus de détails sur les **modalités d'admission**, se référer à la plaquette téléchargeable sur le site de TELECOM Saint-Etienne (www.telecom-st-etienne.fr).

Contacts : Alain Aubert et Nadège Ollier



CONTACT

21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 00

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

concours.telecom-se@univ-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr



Formation filière classique

STAGES & PROJETS

1^{ÈRE} ANNÉE

Projet électronique

Stage ouvrier en entreprise

2^{ÈME} ANNÉE

Projet informatique

Projet industriel

Stage d'Initiative Personnelle

3^{ÈME} ANNÉE

Projet Innovation Recherche

Stage ingénieur en entreprise

Possibilité de stage
longue durée EDEN3

+

TOUT AU LONG DU CURSUS

Projet d'Action Citoyenne

Projet d'Action École

FORMATION



1^{ÈRE} ANNÉE *cursum commun*

Acquisition des notions fondamentales utiles aux Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication et à la conduite du métier d'ingénieur.

2^{ÈME} ANNÉE *cursum personnalisé*

Approfondissement des notions déjà acquises et applications au cours de la 2^{ème} année notamment lors des projets en interaction directe avec les entreprises.

3^{ÈME} ANNÉE *cursum personnalisé*

Deux voies bien distinctes s'offrent aux étudiants dès le début de la 3^{ème} année.

1^{ÈRE} VOIE

Semestre 5 : enseignements communs et choix de 45 modules diversifiés permettant aux élèves de personnaliser leur formation.

Semestre 6 : intégralement en entreprise.

Possibilité d'effectuer simultanément :

- **Un Master Entrepreneuriat** qui permet à l'élève-ingénieur de finaliser son projet d'entreprise : création, innovation...
- **Un Parcours Recherche** le plus souvent basé sur un double cursus ingénieur / Master Recherche qui permet à ces diplômés de poursuivre en Doctorat ou de s'engager immédiatement dans la vie professionnelle.

2^{ÈME} VOIE (CURSUM EDEN3)

- Organisée en auto-formation par le biais d'un enseignement à distance et ouverte à des étudiants sélectionnés sur les critères d'une large autonomie de travail et de très bons résultats en 1^{ère} et 2^{ème} année.
- Période d'enseignement à temps plein à l'école de 6 semaines (septembre, octobre) puis, stage de 9 mois en entreprise (de novembre à juillet).
- Sur toute la durée du stage, libération d'une journée par semaine par l'entreprise pour permettre à l'élève ingénieur de se consacrer à ses études.
- Ordinateur portable et liaison ADSL fournis à ces élèves par TELECOM Saint-Etienne afin de réaliser leur formation à distance.





RELATIONS ENTREPRISES

L'étudiant à TELECOM Saint-Etienne entretient des **relations étroites avec le monde de l'entreprise** tout au long des 3 années du cursus. Il doit effectuer 30 semaines de stage sur l'ensemble du cursus.

STAGE « OUVRIER »

Il a lieu pendant la 1^{ère} année au **mois de février** et permet à l'étudiant de prendre un **premier contact avec le milieu des entreprises**, industrielles ou de services, et ses contraintes.

STAGES D'INITIATIVE PERSONNELLE

En adéquation avec la formation, ils sont réalisés durant les 2 premières années d'études en dehors des périodes scolaires.

PROJETS

En 2^{ème} année, ils sont réalisés **par groupes, en liaison avec les entreprises et les laboratoires de recherche**, sur des sujets liés aux disciplines enseignées.

PROJET RECHERCHE ET INNOVATION

En 3^{ème} année, il consiste à approfondir un sujet lié aux disciplines enseignées et permet d'acquérir **des compétences supplémentaires ou un savoir nouveau**.

STAGE DE FIN D'ÉTUDES DE 3^{ÈME} ANNÉE

D'une durée de 5 mois ou de 9 mois (pour les étudiants en auto-formation), il a pour but la réalisation d'un **travail de recherche, de conception ou de développement** sur un sujet précis en **situation réelle d'ingénieur** dans une entreprise française ou étrangère.

L'INTERNATIONAL

TELECOM Saint-Etienne demande à tous les élèves d'avoir **une expérience internationale**. Pour faciliter cette expérience, un **apprentissage soutenu des langues est proposé**.

EXPÉRIENCE INTERNATIONALE

12 semaines obligatoires à l'étranger au cours des 3 ans :

Formation (1 ou 2 semestres)

Stages (industriels ou en laboratoire de recherche)

2 LANGUES VIVANTES OBLIGATOIRES

Anglais (Au terme de leur scolarité, les étudiants doivent valider un score minimum de 750 points au TOIEC.)

2^{ème} langue au choix (Allemand, Espagnol, Italien, Chinois).



CONTACT

Bruno Sauviac

21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 19

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

bruno.sauviac@telecom-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr



Vie étudiante



LE BdE



Le **Bureau des Elèves** de TELECOM Saint-Etienne (BdE) stimule la **vie culturelle, associative et de loisirs** de l'Ecole par l'organisation de nombreuses activités :

WEEK-END D'INTÉGRATION (WEI)

GALA/ REMISE DE DIPLOMES de fin d'année

TOURNOIS SPORTIFS inter TELECOM, inter écoles stéphanoises (Mines, ENISE)

RALLYE dans Saint-Etienne

DIVERSES ACTIVITÉS tout au long de l'année : **tournoi laser games, karting, sorties culturelles** (cinéma, musées)

CONFÉRENCES, RÉUNIONS, SOIRÉES

PARTICIPATION AUX FORUMS RÉGIONAUX ET NATIONAUX

RÉDACTION DU JOURNAL DES ÉLÈVES

VOYAGE DE FIN D'ÉTUDES

Le BdE encourage **les initiatives individuelles et de groupe** pour développer ses diverses activités et participer à la promotion de l'École.

Pour plus de renseignements :

www.bde.telecom-st-etienne.fr





PROJET & TECH'

Depuis 1995, **Projet&Tech'**, association de robotique de Telecom Saint-Etienne participe chaque année à la **coupe de France de robotique** organisée par Planète Sciences (anciennement coupe E=M6). C'est un challenge médiatisé qui rassemble des élèves-ingénieurs passionnés et de nombreuses personnes venues de la France entière. L'équipe a été championne de France et d'Europe en 2002 et 2003.

L'équipe est composée de 15 membres environ : 5 deuxièmes années qui sont chargés de la conception et de la réalisation du robot, 5 premières années qui sont là pour apprendre et pour prendre la relève l'année suivante, et enfin 5 troisièmes années qui sont là pour prodiguer des conseils et réaliser la formation des premières années.

Outre la compétition, participer à l'association permet d'améliorer ses **compétences techniques** sur des domaines qui ne sont pas forcément traités à l'école, que ce soit d'un point de vue théorique ou pratique. De plus le travail en équipe et la gestion de projet d'une durée d'un an est une bonne formation pour de futurs ingénieurs.

Plus d'informations peuvent être trouvées sur le site internet de l'association : <http://robot.telecom-st-etienne.com>



ASSOCIATION INSPIRE

11 élèves ingénieurs à TELECOM St Etienne ont décidé de fonder une **Junior Entreprise** afin de **faire connaître l'école**, mais également d'établir des **relations avec des industriels** et proposer aux étudiants de TELECOM St Etienne de mettre en pratique leurs compétences. Créer ce type de structure leur offre la chance d'**appréhender les difficultés de la création d'une entreprise** et ainsi de leur faire acquérir une expérience enrichissante dans notre future vie professionnelle.

L'association a pour but de fournir des travaux aux étudiants de TELECOM Saint-Étienne afin qu'ils puissent mettre en pratique les enseignements qui leur sont dispensés. Ils pourront ainsi **professionnaliser un peu plus leur cursus** et créer des contacts avec des entreprises qui pourront éventuellement leur proposer un stage ou un contrat si leur travail les a satisfaits.

Contact : 04 77 48 51 63
inspire@telecom-st-etienne.fr



CONTACT

21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 00

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

contact@telecom-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr

LE RESEAU DE L'INSTITUT TELECOM



ÉCOLE ASSOCIÉE DE L'INSTITUT TELECOM



COORDONNEES

21-23 rue Docteur P. Michelon
42023 Saint-Etienne cedex 2

T. 33 (0) 4 77 48 50 00

F. 33 (0) 4 77 48 50 39

contact@telecom-st-etienne.fr

www.telecom-st-etienne.fr

