

KEEP
CALM

I AM
AN ALPHA 



ÉDITO

Salut à toi !

Cela fait maintenant deux voire trois ans que tu bosses tous les jours sans relâche (ou presque...) et que tu n'attends qu'une seule chose : intégrer.

Télécom Saint-Étienne, est une école renommée, moderne et formatrice, qui base son enseignement sur les nouvelles technologies, un secteur qui ne manque pas de débouchés : une chose est sûre, ton avenir est assuré. C'est une école familiale où il fait bon vivre ; grâce à ses petites promos de 150 étudiants environ, tout le monde se

connait et il y règne une bonne ambiance.

Bref, fini le blabla, tu veux sortir, rencontrer du monde, faire du

« Vivre des expériences hors du commun et garder des souvenirs inoubliables »

sport, t'engager dans la vie associative, vivre des expériences hors du commun et garder des souvenirs inoubliables ?

On t'attend le 1^{er} septembre !



Thomas
Président de la FATSE

L'ÉCOLE

Télécom
Saint - Etienne



LE MOT DU DIRECTEUR

Cher(e)s candidat(e)s et futurs élèves de Télécom Saint-Étienne.

Quelques mots pour vous présenter notre école de manière « institutionnelle » avant de laisser place à une présentation moins formelle telle qu'il se doit dans une plaquette Alpha.

Télécom Saint-Étienne forme avec passion des jeunes élèves aux métiers du secteur des télécoms. Le champ de compétences de l'école, les sciences et technolo-

« L'école forme avec passion des jeunes élèves aux métiers du secteur des télécoms. »

gies de l'information et de la communication, dépasse aujourd'hui largement les télécommunications au sens où nous pouvions l'entendre il y a quelques années encore. La numérisation de la

société, de la santé, des médias, des processus industriels, la consommation numérique de la culture (musique, vidéo, informations) rend notre secteur d'activité à la fois porteur d'avenir en terme d'emplois et de croissance mais aussi source d'innovation et de projets enthousiasmant.

Notre école, Télécom Saint-Étienne, possède bon nombre d'atouts pour former les futurs cadres de cette mutation du numérique. Son environnement proche (acteurs de design, acteur de recherche, PME et grands groupes) et son bassin géographique marqué par une industrialisation

forte lui donne un ensemble de cartes majeures pour affronter les défis de la prochaine décennie.

Relevons ensemble ce défi.



Jacques Fayolle
Directeur de l'école



SAINT-ÉTIENNE

La ville de Saint-Étienne n'est plus la vieille citée minière qu'on connaissait il y a quelques années !

Aujourd'hui elle compte plus de 25 000 étudiants venant de divers horizons et engagés dans une grande variété de cursus !

Ton année commencera d'ailleurs avec une dizaine de jours de sport, de fête et de culture pour

25 000

étudiants

apprendre à connaître la ville, ces habitants et les autres étudiants ; cet évènement, Sainté Accueille ses Étudiants (SASE), est organisé par la Mairie. Tu découvriras les musées, les salles de concerts, la patinoire et tu défendras ta filière dans des tournois de foot, de hand, de Volley, de basket et de Dodgeball.

Si tu n'as pas l'occasion d'y participer, ou que ton intégration t'occupe trop, tu pourras tout au long de l'année profiter d'offres pour divers évènements à prix réduits ou gratuit grâce à Sainté Pass, un site mise en place par la ville et destiné aux jeunes.

Ca y'est maintenant tu connais la ville ! Tu vas pouvoir retrouver tous tes nouveaux camarades et

profiter de la vie stéphanoise et télécommienne !

Comme tu le sais désormais, Sainté c'est 25 000 étudiants. La FASEE (Fédération des Associations Saint-Étienne Étudiantes) regroupe plus de 20 BDE de toute la ville. La FASEE organise plusieurs évènements ; le plus important : les Olympiades. Une semaine durant laquelle se côtoie sport, fête et culture et qui se termine par un grand défilé des étudiants dans la ville.

20

Bureaux des Élèves associés

La FASEE c'est aussi de la culture avec un grand prix littéraire et surtout Ciné Tref : tous les premiers lundis du mois, viens voir un film gratuitement dans une ambiance conviviale !

La FASEE gère aussi l'AGORAé, une épicerie solidaire et un lieu d'échange permettant aux étudiants de profiter de produits alimentaires avec 80% de réductions. L'AGORAé organise aussi des soirées jeux et des grands Quizz de culture générale.





ASSOCIATIONS



FATSE

La FATSE est la Fédération des Associations de Télécom Saint-Étienne.

Télécom Saint-Étienne a la chance d'être un lieu rassemblant de multiples associations étudiantes aux buts variés, mais partageant souvent des moyens similaires. La fédération permet d'englober toutes les associations de Télécom Saint-Étienne, faisant ainsi naître une synergie inter-associations.

À ce jour, la FATSE compte en son sein quatre associations administratrices et plus de 15 clubs différents, touchant aussi bien les domaines culturels (musique, théâtre, jeu, lecture) que les domaines techniques (informatique, robotique), sportifs et festifs !

En promouvant la diversité et la richesse de la vie étudiante de Télécom Saint-Étienne, la FATSE se donne pour mission d'améliorer le rayonnement de l'école et des associations de l'école, aussi bien dans Saint-Étienne qu'au niveau national et international. Cela se traduit au quotidien par la formation des étudiants s'engageant dans une association ainsi que des différents élus de l'école, l'entreprise d'actions de sensibilisations envers les élèves de Télécom Saint-Étienne, le développement de partenariats avantageant pour les étudiants, l'animation de la vie de l'école etc.



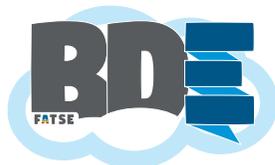
BUREAU DES ÉLÈVES

Pour cette année, l'équipe Infini'tse sera ton BDE. Nous sommes là pour te rendre la vie à l'école plus facile et agréable. Quelque soient tes goûts, tes envies et ta personnalité, nous voulons que tu te sentes chez toi à l'école et que tes années télécommiennes soient les meilleures !

Nous serons là pour ta vie étudiante avec de nombreux temps forts et aussi dans la continuité. Dès ton arrivée, n'hésite pas à venir nous voir pour ton installation à Saint-Étienne. Tu pourras d'ailleurs participer à des événements regroupant plusieurs filières tels que la SASE (Saint-Étienne Accueille Ses Étudiants) et

plus tard dans l'année, les Olympiades. Nous organiserons aussi des week-end télécommiens où nous espérons te voir tels que le Week-End d'Intégration, le Week-End de Désintégration et pleins d'autres soirées (soirées de parrainage, soirée Halloween, etc.). Tu pourras aussi participer à des événements culturels tels que la semaine de l'ingénieur et des journées de sensibilisation.

On espère te voir à la rentrée !



WEI

La prépa est désormais finie, il est temps de retrouver une vie sociale digne de ce nom. Pour bien commencer cette nouvelle vie, nous te préparons des semaines inou-

bliables qui se termineront par un week-end d'intégration. L'intégration sera l'occasion pour toi de te faire des nouveaux amis et de découvrir l'esprit télécommien !

INTER TÉLÉCOM

On est certes la meilleure école de France mais il ne faut pas oublier qu'on n'est pas la seule ! Chaque année toutes les écoles Télécom se retrouvent pour un tournoi sportif le temps d'un week-end : l'IT ou L'Inter-Télécom.

Alors quand le temps viendra il te faudra prendre les armes et défendre les couleurs de notre merveilleuse école. A ta disposition, tu

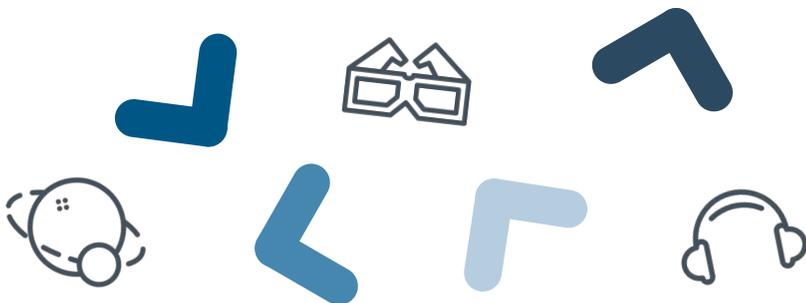
auras plusieurs armes pour les vaincre : un ballon de foot, de basket, de volley et plein d'autres. Mais le champ de bataille sera tout aussi bien des terrains qu'une salle des fêtes ! Sache que chaque année la coupe de l'ambiance est la nôtre.

Engage-toi et viens vivre une expérience incroyable avec nous et nos confrères de Télécom !

WED

Pour fêter la fin d'année et se dire au revoir dans les meilleures conditions, nous organisons un week-end festif après les derniers partiels. Au programme : tradi-

tionnelle descente en canoë, soirées à thèmes qui rempliront ta liste de souvenirs marquants pour finir l'année en beauté !



BUREAU DES SPORTS

Le Bureau des Sports de Télécom Saint-Étienne est chargé de la gestion des activités sportives tout au long de l'année.

Après deux (ou trois) années de dur labeur, durant lesquelles tu as

rythmé la vie sportive d'un télécommen ! Même sans participer aux compétitions, tu seras le bienvenu à l'ensemble des entraînements pour te défouler et prendre du plaisir.



dû mettre le sport de côté, tu seras heureux de savoir qu'à Télécom Saint-Étienne le sport occupe une part importante de la vie associative.

Le BDS te propose donc de rejoindre au choix nos équipes de volley, de foot, de hand et de basket avec lesquelles tu pourras participer tout au long de l'année à des championnats universitaires ou aux différents événements qui

Enfin, si tu ne trouves pas ton sport, pas de panique car l'Université Jean Monnet te permet d'avoir accès à tous les sports du SUAPS. La liste est longue et ton sport en fait certainement partie.



FOOTBALL

Saint-Étienne est la ville du football par excellence ! Si tu veux pratiquer un sport à Télécom Saint-Étienne, c'est donc bien le foot que tu dois essayer en premier. Entre entraînements et matchs, tu n'auras pas le temps de voir ta semaine passer, et c'est bien le but ! Alors à bientôt avec tes crampons !

HANDBALL

Avec un palmarès incontesté depuis plusieurs années, l'équipe d'handball de Télécom Saint-Étienne est un passage obligé pour tout compétiteur. Sa régularité et sa bonne humeur ont fait d'elle une équipe soudée et dynamique. Récemment championne académique, elle n'attend que toi. Rejoins-nous donc sur le terrain pour participer à cette fabuleuse aventure.

POMPOM

Une jupette et des pompons ?

Hum... Pourquoi pas ?

Tu rêves de libérer la pom-pom girl (ou boy, on n'est pas sexistes) qui est en toi ? Nous sommes là pour ça !

Présents à tous les tournois qui

VOLLEY

Envie de claquer quelques smashes bien sentis ? Fière de son palmarès depuis plusieurs années, l'équipe de volley de Télécom Saint-Étienne attend la relève, et cette année c'est à ton tour ! Viens donc nous rejoindre pour des entraînements et des matchs sans pression, toujours dans la bonne humeur !

BASKET

Ultra présente sur les événements étudiants à Saint-Étienne, l'équipe de basket a récolté de nombreux titres ces dernières années et cherche à compléter son effectif. Si tu es passionné de basket depuis toujours et que tu as envie de continuer à pratiquer ce sport, tu seras le bienvenu dans l'équipe de basket de Télécom Saint-Étienne.

rythment la vie de l'étudiant stéphanois, notre but est d'encourager les équipes de l'école et de mettre la bonne ambiance !



BUREAU DES ARTS

Lorsque tu n'es pas en soirée avec ton BDE, ou en train de bouger tes fesses avec ton BDS, que faire de ton temps ?

C'est là que le BDA intervient ! Le Bureau des Arts te permet d'occuper le reste de ton temps avec des activités diverses. Si tu te sens une âme d'artiste, ou de musicien ou encore de comédien, les diffé-

rents clubs du BDA sauront combler ton désir d'expression tous les jeudis après-midi.

Nos activités sont cependant bien plus larges : des tournois de jeux vidéo, en passant par les soirées œnologie et les loups garous géants jusqu'au fameux Week-End Parc d'Attraction, tout y est !



E-SPORT

Tu es un gamer expérimenté ? Un *noob* en quête de skill ? FPS, RPG, RTS, peu importe, le pôle e-sport t'aidera à trouver de valeureux compagnons pour t'accompagner sur le champ de bataille. Au travers des différents groupes de jeux, sur les réseaux sociaux et les plateformes de jeux vidéo, tu trouveras les partenaires idéaux. Oui, même pour toi, joueur de *Farming Simulator*, tu trouveras ta place.

Comment ? Tu veux montrer que tu peux écraser tous les télécomiens sur ton jeu favori ? Les différents tournois organisés par le BDA te permettront de montrer ta valeur sur des jeux compétitifs comme *LOL*, *Hearthstone*, *CS : GO*, *Starcraft II*, *Overwatch*, *Rocket League*.

THÉÂTRE

Pour tout étudiant désireux de s'exprimer, qui veut savoir parler en public, incompris, comédien

dans l'âme ou qui veut simplement passer du bon temps, le Club Théâtre est fait pour toi !

Chaque semaine nous nous réunissons pour improviser, faire des sketches et autres activités du genre, c'est une occasion pour s'amuser au maximum et rencontrer du monde.

Pour les plus motivés, une représentation finale devant les autres étudiants est organisée pour partager notre bonne ambiance.

Rejoins-nous vite et révèle tes talents de comédien !

MULTIMÉDIA

Le BDA c'est aussi des graphistes, des monteurs vidéos, des photographes...

Que tu veuilles une nouvelle photo de profil Facebook pour rafler les likes, ou monter la prochaine vidéo de toi en train de faire un *backflip* en BMX nous avons tout ce qu'il te faut !

Tu n'as pas besoin de savoir comment utiliser un appareil ou être un pro du montage, nous sommes là d'abord pour nous amuser puis bien entendu pour apprendre.

Nous serons heureux de partager nos connaissances avec toi donc viens partager les tiennes.

INTERNATIONAL

Si les nouvelles technologies et les télécoms n'ont pas réussi à te convaincre complètement de nous rejoindre, peut-être que la diversité et l'esprit d'ouverture aux autres cultures de notre école te feront sauter le pas.

En effet chaque année Télécom Saint-Étienne accueille à bras ouverts des élèves des quatre coins du monde avec leurs bagages culturels. Nous avons fondé le club des relations internationales afin d'aider les nouveaux arrivants étrangers à s'intégrer dans la vie de l'école et les encourager à nous faire découvrir leurs cultures.

Alors en quête de nouvelles rencontres intéressantes et de petits plats aussi délicieux que divers ? Ta place est parmi nous !

...



MUSIQUE

Passionné par la musique, tu rêves d'enflammer la salle avec ton groupe sur tes morceaux préférés ? ou alors tu veux juste apprendre à jouer des « *summer vibes* » pour la plage cet été ? Le club musique est fait pour toi.

Quel que soit tes goûts, tu pourras proposer tes morceaux au club. Tu pourras performer lors de scènes ouvertes ou simplement apprendre un instrument et jouer avec des amis.

On me dit également que DJs en herbe pourront montrer l'étendue de leur talent.

MANGA

Intéressé-e par les mangas et l'animation japonaise ? Que tu sois fan, ou simplement désireux d'élargir ta culture, ce club est fait pour toi.

Que tu sois attiré-e par des histoires d'amitié et d'aventures, par des romances qui éclosent sous les cerisiers ou encore par la tension d'une enquête difficile, tu trouveras ton bonheur parmi nous.

Présentation d'œuvres, activités ludiques et discussions passionnées seront au rendez-vous au durant de chaque séance.

Chaque personne peut enrichir les autres, autant par les œuvres qu'il a appréciées que par son désir de découvrir.

JEUX

Finis la prépa, ranges tes cahiers, tes feuilles et ressors tes consoles et jeux en tout genre!

Le club jeu t'attend si tu aimes te détendre après les cours avec des jeux de société ou si tu préfères affronter tes camarades sur des jeux vidéo multi-joueurs.

Que tu sois un fin stratège, un as du bluff ou bien un néophyte, tu pourras (re)découvrir de nombreux jeux de société tels que le poétique *Dixit*, le fourbe *Avalon* ou bien l'incontournable *Munchking*. Entre deux parties, tu pourras montrer ton talent de gamer sur *Fifa*, et bien d'autres. Enfin, si tu es amateur de rétro *gaming*, tu pourras aussi te confronter à tes frères et sœurs télécommiens sur *Street Fighter* ou encore *Bomberman*.

De nombreux évènements seront également organisés comme par exemple des tournois, un Loup-Garou géant ou bien une soirée Murder. Tu rencontreras ainsi les joueurs télécommiens et gardera des souvenirs uniques.

N'attends plus et rejoins nous au club jeu !



Depuis 1995, **Projet & Tech**, association de Télécom Saint-Étienne, participe chaque année à la coupe de France de robotique organisée par Planète Sciences.

C'est un challenge médiatisé qui rassemble 2000 élèves-ingénieurs passionnés et de nombreuses personnes venues de la France entière. Nous participons aussi à la coupe de Belgique pour nous préparer.

L'équipe est composée d'étudiants de première année pour apprendre et pour prendre la relève l'année suivante des secondes années, chargées de la conception et de la réalisation du robot. Les étudiants de troisième année sont là pour prodiguer des conseils et réaliser la formation des premières années.

Outre la compétition, participer à l'association permet d'étendre ses compétences techniques dans des domaines qui ne sont pas forcé-



ment 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 unique et excellente formation pour de futurs ingénieurs.

Nous sommes aussi, par le biais de la FATSE, le pôle technique de l'école, gérant et promulguant les clubs de ce domaine.

C'est le cas du club informatique, l'occasion pour tout le monde, aguerri ou non, d'assouvir sa soif de codage. Sur ces deux années, les membres du Club Info TSE ont développé un site web, ainsi qu'un jeu de la vie, et sont, en ce moment même, en train de travailler à la réalisation d'une interface graphique générant des routines pour **Projet & Tech**.





Inspire est la Junior-Entreprise de Télécom Saint-Étienne.

Si tu veux te rapprocher du monde des affaires, alors cette association est pour toi.

En quelques mots, Inspire est une association gérée bénévolement par des étudiants de l'école. Nous permettons aux élèves de réaliser des projets rémunérés tout en pratiquant les enseignements appris en cours.

Il y a deux types de membres dans une Junior-Entreprise. D'abord les administrateurs, formés au début d'année à la gestion associative, à la prospection, au management, à la communication, et à tout ce qui est nécessaire à la vie de l'asso-

ciation. Mais ce sont aussi des étudiants réalisateurs, chargés de développer les projets des clients.

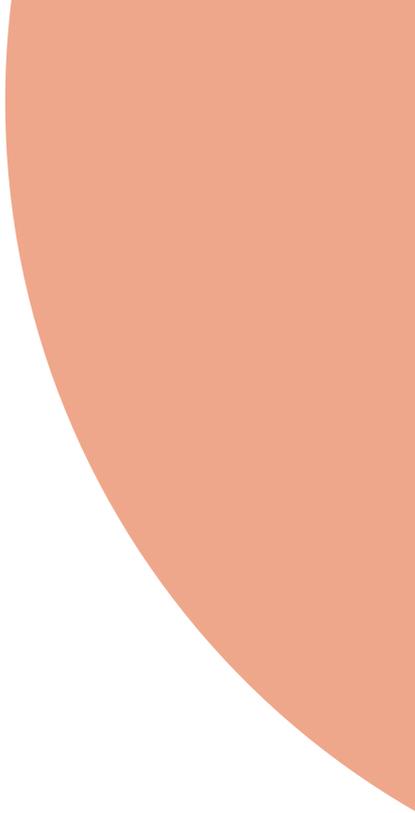
Ainsi, intégrer la Junior-Entreprise sera sans aucun doute une expérience très valorisante, que tu veuilles l'administrer ou bien réaliser un projet ! Sache que notre mouvement compte environ 180 Junior-Entreprises en France parmi les écoles d'ingénieurs, de commerce et les universités notamment.

Ne tarde plus, et participe à l'aventure !





Responsable de publication : Thomas Courant · **Rédacteur en chef :** Stéphane Fondjou ·
Conception et réalisation : Léo Colombaro



télécom
saint-étienne
école d'ingénieurs
nouvelles technologies



UNIVERSITÉ
JEAN MONNET
SAINT-ÉTIENNE



Institut Mines-Télécom