

CONCOURS

Mines-Télécom



télécom
saint-étienne

école d'ingénieurs
nouvelles technologies

École associée
INSTITUT
Mines-Télécom



École publique habilitée par la CTI



Une école accueillante pour une formation numérique de pointe

concours.telecom-st-etienne.fr



2017



Nos points forts

- **Campus à l'américaine** où il fait bon étudier (espace verts, salles de classes inversées...) regroupant les **laboratoires d'excellence** (R&D) et **l'incubateur** de l'école, une **pépinière** d'entreprises innovantes, une école d'arts et de **design**...

- **Formation à la carte** permettant d'**affiner son projet professionnel** en choisissant son parcours de formation, **100% des diplômés ont une expérience internationale** (Taiwan, Brésil, Finlande, Maroc, Chine, Canada, République Tchèque, Espagne, Italie, Corée du Sud, Tunisie, Allemagne, Norvège, Etats-Unis...), une **pédagogie innovante (MOOC, pédagogie par projets et problèmes...)**

- **Insertion professionnelle de très bon niveau** (72% des diplômés de la promotion 2016 sont embauchés avant la fin de leurs études, 35600€ de salaire brut annuel médian, dont 40% en région Auvergne Rhône Alpes, 35% en région parisienne, 10% à l'étranger)

- **Une école ouverte : nombreux doubles diplômes dont des masters scientifiques** (électronique intégrée, informatique, image, optique) **des masters internationaux** (image, électronique et management au Canada, électronique, photonique en Chine, électronique, réseaux au Maroc), **et une ouverture thématique** (ingénieur/manager avec Télécom Ecole de Management, master entrepreneuriat, master intelligence économique gestion de l'innovation avec l'Université Jean Monnet, TIC&Santé a Montpellier).

Une école permettant de choisir ses spécialités thématiques

Diplôme d'ingénieur sous statut étudiant

1^{ère} année (tronc commun) : Consolider les bases (mathématiques, physique,...) découvrir les thématiques de l'école (image, photonique, systèmes embarqués, informatique, réseaux, télécom) pour choisir un parcours adapté et développer d'autres compétences (sciences humaines et sociales, gestion de projets, langues).

2^{ème} et 3^{ème} année (parcours personnalisé) : Préparer son projet professionnel en choisissant un des 9 parcours de formation, parcours alliant 2 ou 3 des thématiques de l'école (ex Informatique-Réseaux, Electronique-Informatique,...)

De nombreuses options pour élargir ses compétences

Expérience à l'international obligatoire (stages, semestre ou année d'étude à l'étranger)

Projets et stages tout au long du cursus (3 projets et 1 stage par année).

Débouchés (secteurs d'emploi) : 43% informatique-réseaux-traitement d'image, 30% télécommunications-électronique-photonique, 21% société de conseils et bureaux d'étude, 6% R&D

Diplôme d'ingénieur sous statut apprenti Image & Photonique, smart industries

Rythme d'**alternance entreprise/école** : 15j/15j les 2 premières années
1 mois/1 mois la 3^{ème} année

Formation **gratuite** et **rémunérée** (min 60% du SMIC)

Double **statut étudiant et salarié**

Expérience à **l'international obligatoire**

Contrats d'apprentissage réalisés dans des grands groupes, des PME et TPE répartis sur toute la France

Débouchés : ingénieur programmeur, ingénieur recherche et développement optique, ingénieur vision, chef de projet, ingénieur qualité, ingénieur télécom - fibre optique, ingénieur commercial, ingénieur entrepreneur...

CONCOURS

Mines-Télécom

73 places

	MP	PC	PSI	PT	TSI
Filière ingénieur sous statut étudiant	21	11	21	7	5
Filière ingénieur sous statut apprenti				4	4

Admission : épreuves spécifiques du concours Mines Télécom

(www.concours-mines-telecom.fr rubrique admissibles --> épreuves d'admission spécifiques).

Si vous êtes admissible aux 14 écoles du concours, vous avez la possibilité 2 épreuves d'admission spécifiques optionnelles :

- une épreuve de physique et d'informatique
- un entretien axé sur les nouvelles technologies

Ces deux épreuves vous permettent d'améliorer votre rang pour le classement spécifique de ces 4 écoles. Elles se déroulent sur une demi-journée sur le site de l'ENSG à Marne-la-Vallée.

Si vous êtes admissible spécifiquement aux écoles suivantes : l'ENSG, l'ENSSAT, Télécom Nancy et Télécom Saint-Etienne, vous devez passer les épreuves d'admission spécifiques suivantes : une épreuve de mathématiques, une épreuve de physique et d'informatique, un entretien axé sur les nouvelles technologies et une épreuve d'anglais.

Ces épreuves se déroulent sur une journée sur le site de l'ENSG à Marne-la-Vallée.

Venez vous renseigner sur nos formations et votre future école
2 tchats on line et une journée portes ouvertes spéciale CPGE
Renseignements sur concours.telecom-st-etienne.fr

Saint-Etienne



Ville verte, design, sportive, culturelle et musicale, Saint-Etienne compte plus de 22 000 étudiants. Sortez des idées reçues, venez découvrir notre territoire ! (40 minutes de Lyon en TER, 2h45 de Paris en TGV)

La vie étudiante à Télécom Saint-Etienne



Les événements à ne pas manquer organisés par l'Association des Elèves (Bureau des Elèves, Bureau des Arts, Bureau des Sports), la Junior Entreprise, le Club de Robotique :

- **L'Inter Télécom** : le plus grand événement sportif de l'année. Toutes les écoles Télécom de France se réunissent le temps d'un week-end pour s'affronter dans différentes compétitions sportives.
- **La Danse des Cultures** : chaque année, les étudiants de l'école, venant de régions ou de pays différents, présentent leurs origines et font découvrir leurs coutumes et spécialités gastronomiques.
- **Le Gala** : c'est la soirée de prestige de l'école. Pour fêter le diplôme de la promo sortante, professeurs, élèves, administration se retrouvent pour une soirée autour de plats succulents et d'une ambiance incroyable.
- **Le WESK** : le week-end ski ! Un week-end à la montagne, au grand air, où les amateurs de glisse se retrouvent. Un week-end où bonne humeur, neige et tartiflette sont les maîtres-mots.
- **Le WEI** : le plus important week-end de l'année. S'amuser, faire la fête, rencontrer sa promo et les précédentes en sont les objectifs. Un événement à ne pas rater !



Service Concours : 04 77 91 58 84
concours@telecom-st-etienne.fr



Accès direct au site concours de l'école en flashant le QRcode ci-contre :

