

A network diagram with red nodes and lines connecting them, forming a web-like structure. The nodes are of varying sizes and are connected by thin red lines. The overall shape of the network is roughly circular, with some lines extending outwards.

TELECOM
Paris



IP PARIS

**1^{RE} GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS GÉNÉRALISTES
SUR LE NUMÉRIQUE**

Two silhouettes of people, one on the left and one on the right, facing each other. The silhouettes are dark red. The person on the left has long hair, and the person on the right has short hair. They are positioned in the lower half of the image, with the network diagram background behind them.

**DEVENEZ INGÉNIEUR
D'UNE GRANDE ÉCOLE
EN APPRENTISSAGE**

DEVENEZ INGÉNIEUR TÉLÉCOM PARIS

#NUMÉRIQUE #INNOVATION #CHOIX

Télécom Paris est membre Fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris, un institut de sciences et technologie de rang mondial rassemblant cinq Grandes Écoles : École polytechnique, ENSTA Paris, ENSAE Paris, Télécom Paris, Télécom SudParis et avec HEC comme partenaire privilégié. Tourné vers l'international, ce regroupement développe une recherche scientifique de pointe et propose des programmes de formation d'excellence délivrant tous les niveaux de diplômes et garantissant une excellente employabilité de ses diplômés.



Télécom Paris est une école de l'IMT (Institut Mines-Télécom), 1^{er} groupe français d'écoles d'ingénieurs et de management publiques dédié à l'enseignement supérieur et la recherche pour l'innovation. Les activités de l'IMT se déploient dans les territoires au sein de treize grandes écoles et forment 13 000 ingénieurs, managers et docteurs. L'IMT a des partenariats avec les meilleures institutions et entreprises en France et à l'international dans le cadre d'alliances ou d'accords, ainsi que la labellisation de deux instituts Carnot.

DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DE HAUT NIVEAU



Stephan Cléménçon, enseignant-chercheur et coordinateur pendant cinq ans de la chaire « Machine Learning for Big Data » à Télécom Paris, lauréat du Prix Atos - Joseph Fourier en Intelligence Artificielle.



Isabelle Garron, Maître de Conférences à Télécom Paris et membre du laboratoire « Institut Interdisciplinaire de l'Innovation », lauréate du Prix de l'Académie Française, médaille de vermeil.



AU TOP DES CLASSEMENTS

1^{re} place des écoles du numérique (Le Figaro 2021)

1^{re} pour la proximité aux entreprises et

2^e du classement général (L'Étudiant 2022)

2^e grande école d'ingénieurs françaises,

5^e établissement français et **6^e** «best small university» mondiale (Time Higher Education World University Rankings 2021)

4^e meilleur établissement français dans la catégorie Computer Science & Information Systems (QS World University Rankings 2021)



DES INGÉNIEURS INNOVANTS

AUX PROFILS DIVERSIFIÉS

LES TRANSFORMATEURS

Jean-Christophe LALANNE, Ingénieur 1983, Directeur des Systèmes d'Information, Air France KLM.

LES ENTREPRENEURS

Céline LAZORTHES, Mastère Spécialisé Management des Nouvelles Technologies 2008, Fondatrice de Leetchi.com.

LES INVENTEURS

Luc JULIA, Docteur 1995, Créateur du système SIRI d'Apple.



ÉTUDIEZ DANS LA GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE



NICOLAS GLADY
Directeur de Télécom Paris



Télécom Paris, première grande école d'ingénieurs sur le numérique (Le Figaro 2021) est régulièrement classée dans le Top 5 des Grandes Écoles d'ingénieurs françaises, elle est également citée parmi les meilleurs établissements internationaux en informatique, notamment dans les classements Times Higher Education World University Ranking et QS World University Ranking.

Installée depuis 2019 à Palaiseau, Télécom Paris bénéficie d'un nouvel écosystème au cœur de l'Institut Polytechnique de Paris, où sont également présentes l'École polytechnique, l'ENSAE Paris, l'ENSTA Paris, et une partie de Télécom SudParis. Sur le Plateau de Saclay, ce sont de nouvelles interactions qui sont désormais possibles avec de nombreux partenaires académiques, scientifiques et industriels.

En rejoignant Télécom Paris après un BUT ou par les concours ATS, CCMP et GEI Univ, vous faites le choix d'un cursus en alternance, fort d'enseignements théoriques riches à l'image de l'excellence académique de l'École, et d'une mise en pratique rapide auprès de votre entreprise d'accueil. Tout au long de vos trois années d'études, vous évoluerez sur un campus internationalisé, effectuerez plusieurs semaines à l'étranger et mènerez de nombreux projets. À l'issue de votre formation, vous serez des experts reconnus en systèmes embarqués, réseaux télécom et internet des objets, en cybersécurité ou en intelligence artificielle.

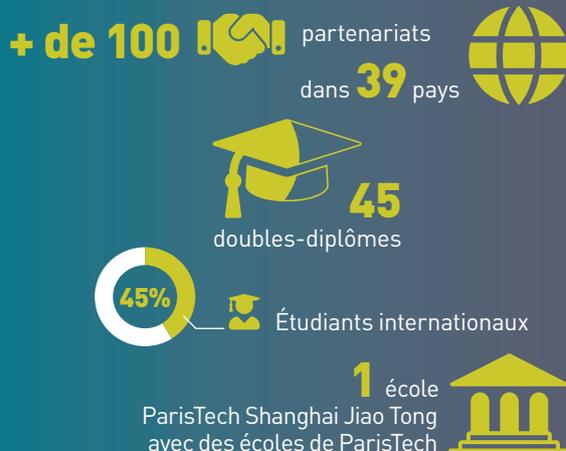
Sur ce nouveau campus où les possibilités sont étendues, vous aurez de nombreuses opportunités : accès aux équipements de pointe de l'École pour confectionner, concevoir et réaliser vos projets, grande diversité de sports collectifs et individuels, coopérations renforcées avec les étudiants des autres écoles du campus... Notre nouvel environnement vous permettra de développer votre créativité, votre esprit d'équipe et votre sens de l'innovation !

Venez donc découvrir notre École et devenez l'ingénieur généraliste du XXI^e siècle, l'ingénieur du numérique au service d'une économie et d'une société respectueuses de l'humain et de son environnement !



L'ÉCOLE EN CHIFFRES

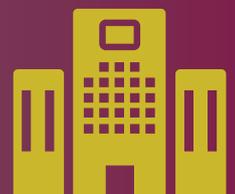
L'INTERNATIONAL



LA RECHERCHE



LA CRÉATION D'ENTREPRISES



VOTRE FORMATION D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE À TÉLÉCOM PARIS

UN CURSUS COMPLET ET DE MULTIPLES OPPORTUNITÉS

1

1^{RE} ANNÉE

SOUS STATUT ÉTUDIANT

TRONC COMMUN

LES BASES DE L'INGÉNIEUR INNOVANT

Enseignements, projets et stage de Formation Humaine

2 3

2^E ANNÉE ET 3^E ANNÉE

EN APPRENTISSAGE (3 JOURS DE COURS ET 2 JOURS EN ENTREPRISE)

4 PARCOURS THÉMATIQUES

CYBERSÉCURITÉ

INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE

RÉSEAUX TÉLÉCOMS
ET INTERNET DES
OBJETS

SYSTÈMES
EMBARQUÉS

Parcours thématique composé de cours, projets, langues, formation humaine et temps en entreprise

60% DU TEMPS EN ENTREPRISE EN CYCLE MASTER

1 EXPÉRIENCE À L'INTERNATIONAL

LE CHOIX D'UN CURSUS QUI VOUS CORRESPOND

Votre parcours de formation à Télécom Paris vous mènera au même diplôme ingénieur que le parcours de formation classique.

LA 1^{RE} ANNÉE, DES ACQUIS SOLIDES

POUR TOUTE VOTRE CARRIÈRE

MATHS APPLIQUÉES ET COMMUNICATIONS NUMÉRIQUES

- > Analyse
- > Probabilité et statistiques
- > Communications numériques et théorie de l'information
- > Outils et applications pour le signal, les images et le son

INFORMATIQUE

- > Structures de données et algorithmique
- > Langage Java
- > Systèmes d'exploitation et langage C
- > Théorie des langages
- > Processeurs et architectures numériques

TRANSITION SOCIALE ET ÉCOLOGIQUE

PHYSIQUE, ÉLECTRONIQUE ET RÉSEAUX

- > Optique et photonique
- > Propagation
- > Micro- et nano-physique
- > Électronique des systèmes d'acquisition
- > Réseaux

SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

- > Enjeux des technologies de l'information
- > Introduction à l'économie contemporaine
- > Introduction au management (serious game)
- > Pratique et analyse de la communication écrite

DÉCOUVERTE DE L'ENTREPRISE

Pour comprendre et connaître le rôle et les missions des ingénieurs du numérique

- > Visites d'entreprises
- > Tables-rondes métiers

LE STAGE DE FORMATION HUMAINE :

UNE EXPÉRIENCE DE TERRAIN !

6 semaines minimum pendant l'été à l'issue de la 1^{re} année, ce stage vous permet de faire l'expérience de la vie en entreprise, en association ou en mission humanitaire.

Le thème du stage est libre mais il doit se faire à l'étranger.

PARCOURS RÉSERVÉS

À L'APPRENTISSAGE

Vous aurez le choix entre **l'un des quatre parcours thématiques de l'École** :

- > **CYBERSÉCURITÉ**
- > **INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**
- > **RÉSEAUX TÉLÉCOMS ET INTERNET DES OBJETS**
- > **SYSTÈMES EMBARQUÉS**

DES COURS SPÉCIFIQUES

Les étudiants issus de BUT, Licence physique/informatique et du concours ATS bénéficient d'un cours complémentaire en mathématiques afin de leur permettre d'acquérir un socle solide pour tout leur cursus.

En 2^e et 3^e année, il s'agit de travailler des aspects relatifs à la situation professionnelle :

- > Manager et travailler en équipe
- > Conduire une négociation

COMPOSITION DE LA PROMOTION EN 1^{RE} ANNÉE (2022)

- 154** élèves issus de classes préparatoires
- 21** élèves issus de DUT & concours ATS
- 27** élèves issus de L3
- 2** élèves issus de ParisTech Shanghai JiaoTong
- 2** élèves de filière universitaire internationale

UNE PLACE MAJEURE POUR LES PROJETS PÉDAGOGIQUES

DÉVELOPPEZ VOTRE CRÉATIVITÉ ET VOTRE AUTONOMIE

> EN 1^{RE} ANNÉE : (obligatoire)

PACT - PROJET D'APPRENTISSAGE COLLABORATIF THÉMATIQUE

Développer ses capacités à travailler en mode collaboratif avec un encadrement minimum, se confronter à la complexité d'un problème concret et découvrir les domaines de recherche de l'École.

TOM PHILIPPE
PROMO 2020
IUT PARIS-DESCARTES



PACT est avant tout un défi technique. Il s'agit de parvenir à créer un produit final qui nécessite des connaissances que nous n'avons pas. Et c'est là tout l'enjeu : réussir à se former et acquérir les compétences nécessaires au bon déroulement du projet.

C'est aussi un défi humain. C'est même le réel intérêt du PACT : travailler avec des camarades qui n'ont pas le même parcours que nous, exploiter les forces des formations de chacun (DUT, Classes préparatoires, Licence...) pour en tirer le meilleur parti et progresser toujours plus.

Pour notre projet, nous étions une équipe de 6 personnes et nous avons choisi de travailler sur une application mobile à mi-chemin entre un réseau social et un assistant personnel. Il s'agissait principalement d'optimiser l'emploi du temps de nos utilisateurs tout en leur proposant des activités correspondant à leurs goûts et envies.

Accompagnés par des experts, nous avons pu surmonter les problèmes techniques. Nous avons appris à gérer les situations compliquées par la communication avec des réunions régulières pour trouver des compromis et continuer d'avancer. Une expérience humainement forte !



UN FABLAB POUR CONFECTIONNER

Le FabLab est un lieu pensé pour l'initiation aux méthodes de fabrication numérique modernes, telles que l'impression 3D additive ou la découpe laser. Équipé d'un matériel de pointe, le FabLab accueille les élèves pour tout projet nécessitant la création d'un objet réel à partir d'un modèle virtuel.



UN E-LAB POUR CONCEVOIR ET RÉALISER

Le e-Lab est un espace d'expérimentation ouvert à tous les élèves de l'École. C'est un espace de co-création, de rencontres entre élèves, professeurs et créateurs d'entreprise. De la conception à la réalisation, les élèves peuvent être accompagnés dans la réalisation de leurs projets.



OUVREZ-VOUS À DE NOUVEAUX HORIZONS

Avec le plus fort taux d'étudiants internationaux des grandes écoles françaises, Télécom Paris vous donne l'opportunité d'évoluer dans une ambiance internationale.

DES AIDES POUR VOS ÉTUDES

À L'ÉTRANGER

Des aides externes sont possibles grâce au soutien d'organismes et d'institutions en région.

Télécom Paris, ses alumni et sa Fondation soutiennent financièrement le départ d'étudiants à l'étranger grâce à des bourses.

VIVEZ UNE EXPÉRIENCE INTERNATIONALE

> À l'issue de votre 1^{er} année, vous partirez en stage à l'étranger en entreprise, dans une association ou en mission humanitaire.

> Partez à l'étranger dans le cadre de votre mission en entreprise.

SYLVAIN RAGER
PROMO 2020
IUT DE LA ROCHELLE



Sortant moi-même de DUT, j'avais déjà effectué un stage en entreprise. J'ai donc profité du stage de Formation Humaine à Télécom pour découvrir quelque chose de différent ! J'ai ainsi choisi de partir en "Wwoofing*" en Norvège.

Découvrir de nouvelles cultures et d'autres modes de vie, échanger dans une langue étrangère ou simplement voyager tout en remplissant ses obligations de 1A... c'est une vraie chance !

Pour ma part, j'ai été accueilli chaleureusement, j'ai vu des paysages magnifiques et j'ai vécu au rythme scandinave que j'ai adoré découvrir.

*Wwoof (World-Wide Opportunities on Organic Farms) : réseau mondial de fermes biologiques.



CHIFFRES CLÉS

100
partenaires

22%
des diplômés
ont leur 1^{er} poste
à l'étranger

Des partenariats
dans
39
pays sur les
5 continents

44%
d'étudiants
étrangers
à Paris



2^e
meilleure école d'ingénieurs
française au classement
Times Higher Education

CYBERSÉCURITÉ



Responsable : Rida Khatoun

POUR CEUX QUI AIMENT



- Réfléchir sur un système et en détourner son usage
- La cybersécurité sous tous ses aspects
- Les défis cryptographiques
- Les réseaux du futur et les infrastructures critiques
- Le paiement électronique et les systèmes embarqués

CONTEXTE

La cybersécurité et la cyberdéfense (Cyber2) sont devenus nécessaires pour tous les domaines portant sur le traitement de l'information. Cette nécessité est imposée non seulement par le régulateur mais aussi par le maintien des activités de production matérielles ou immatérielles. À travers la Cyber2, on s'impose une maîtrise du périmètre et du contexte, ainsi on s'imprègne naturellement de la stratégie et des objectifs de l'entité à sécuriser.

CONCRÈTEMENT

Ce parcours thématique vise à donner aux élèves une formation aussi bien technique que conceptuelle. Il prépare les futurs ingénieurs à devenir des analystes en cybersécurité consistant notamment : à la formalisation des problèmes et leurs conséquences, à la définition, la conception et la mise en œuvre de solutions globales de sécurité (techniques, organisationnelles et sociales).

Une attention particulière est apportée aux problématiques du hacking et à leur maîtrise en termes techniques et méthodiques.

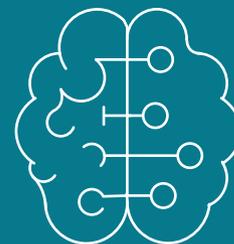
L'enseignement théorique est renforcé par un grand nombre d'ateliers, travaux pratiques et travaux dirigés. De nombreux projets personnels portant sur des cas d'usage pertinents et actuels complètent les enseignements.

La dernière année est marquée par un grand projet durant lequel les étudiants mettent en pratique les connaissances acquises sur un sujet choisi.

UN CURSUS ADAPTÉ

La durée du cursus est de trois ans. En 1^{re} année, vous êtes en temps plein à l'École et suivez un cursus spécifique avec une pédagogie adaptée. Vous mènerez des projets avec l'ensemble de votre promotion. En cycle master (2^e et 3^e années), vous alternez des périodes de formation à l'École (3 jours de cours) avec des périodes de mise en pratique dans l'entreprise (2 jours en entreprise) et suivez un parcours thématique, en lien avec votre activité dans l'entreprise.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



Responsable : Pascal Bianchi et Stéphane Lathuilière

POUR CEUX QUI AIMENT



- Explorer le potentiel des données pour l'aide à la décision
- Comprendre les techniques du machine learning et du deep learning
- Appliquer les mathématiques dans le cadre de problèmes réels
- Comprendre des concepts-clé en infrastructure de données
- Découvrir le contexte socio-professionnel de l'intelligence artificielle

CONTEXTE

L'intelligence artificielle (IA) regroupe l'ensemble des méthodes numériques qui permettent à un ordinateur d'apprendre et d'agir grâce aux données qui l'alimentent. Le fondement de ces méthodes se situe à la croisée entre les mathématiques et l'informatique. Les champs d'application de l'IA sont légion : énergie, assurance, banque, santé, e-commerce, aéronautique, pour n'en citer que quelques uns. Une révolution numérique est en marche, qui impacte tous les usagers, et qui nécessite une adaptation permanente de tous les acteurs du monde de l'industrie.

CONCRÈTEMENT

L'objectif du parcours est de former des ingénieurs opérationnels, experts en apprentissage statistique et intelligence artificielle, et conscients des enjeux industriels et sociétaux de l'IA. L'ambition est de fournir une formation ouverte aux diverses disciplines constituant le champ de l'IA et de la science des données. La formation se situe à la croisée de trois domaines professionnels : data analysis, data engineering, et intelligence artificielle.

Les enseignements thématiques sont majoritairement dispensés en anglais

La 2^e année du parcours apporte les fondements mathématiques incontournables aux algorithmes de machine learning (statistiques, optimisation) et forme les élèves aux structure de données. On introduit également les approches de deep learning, qui permettent le traitement de données structurées telles que l'image, le son, ou le texte.

La 3^e année offre un large panel d'enseignements au coeur de l'IA, tels que le traitement du langage naturel, celui des images ou des graphes. Les élèves poursuivent leur exploration du deep learning, et s'initient à la programmation GPU. L'apprentissage par renforcement est également un aspect essentiel de l'IA, et une ouverture à la robotique est également proposée.

DES RESSOURCES HUMAINES ET FINANCIÈRES POUR VOUS ACCOMPAGNER DÈS VOTRE 1^{RE} ANNÉE

- > Un taux d'encadrement élevé : 160 professeurs pour 820 élèves ingénieurs (sur 3 promos).
- > Une équipe à votre écoute : 10 personnes à la Direction de l'enseignement pour vous accompagner.
- > Des aides financières pour vous accompagner : Différentes solutions pour venir étudier à l'École ou pour partir à l'étranger.

RÉSEAUX TÉLÉCOMS ET INTERNET DES OBJETS



Responsables : Anne-Claire Lepage et Anaïs Vergne

POUR CEUX QUI AIMENT



- Comprendre l'architecture d'un système de communication
- Savoir comment s'effectue un transfert de données
- Connaître le fonctionnement d'un laser, d'une antenne...

CONTEXTE

Alors que les réseaux cellulaires ont bouleversé nos modes de communication, l'Internet des objets (IoT) est appelé à révolutionner la santé, l'industrie, les transports, la ville ou les loisirs. Les réseaux mobiles et l'IoT sont par conséquent les deux grandes composantes de la cinquième génération à venir. Le concept « anytime, anywhere, anydevice » propre aux nouveaux usages des télécommunications ainsi que l'explosion de la quantité de données numériques à transmettre, se traduisent par la nécessité d'innover sur les systèmes de communication et tout particulièrement au niveau des technologies sous-jacentes.

CONCRÈTEMENT

Le parcours « Réseaux et IoT » vise à former des architectes réseaux, des ingénieurs en systèmes de télécommunications, des consultants experts techniques, afin d'intégrer un grand groupe, une PME ou une start-up.

Ces profils sont particulièrement prisés chez les opérateurs, mais aussi chez les fournisseurs d'énergie, les constructeurs de voitures intelligentes, dans le domaine de l'e-santé, etc.

La 2^e année du parcours apporte une vue à la fois globale et complète des technologies des réseaux de communication, tant d'un point de vue théorique que pratique. Les élèves acquièrent les fondements des systèmes de communication au niveau physique.

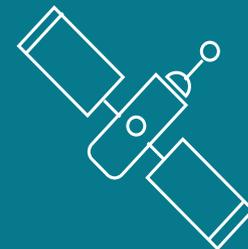
La 3^e année offre une formation équilibrée entre principes généraux des réseaux sans fil, aspects technologiques (normes, protocoles, architectures, y compris pour le cloud mobile), expérimentations sur plateformes, aspects théoriques (modélisation stochastique pour l'évaluation de performance et l'optimisation) et perspectives sur les défis actuels.

UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

Télécom Paris vous aide à trouver une entreprise d'accueil. L'École assure un suivi sur mesure avec l'engagement d'enseignants-chercheurs à vos côtés. La pédagogie est adaptée à l'apprentissage qui donne à voir l'application sur le terrain puis permet d'assimiler le concept en cours.

En entreprise, votre maître d'apprentissage vous guide, vous forme et vous accompagne pendant deux ans.

SYSTÈMES EMBARQUÉS



Responsable : Guillaume Duc

POUR CEUX QUI AIMENT



- Comprendre les interactions entre le matériel et le logiciel en ne laissant aucune zone d'ombre
- Un apprentissage aussi pratique que théorique

CONTEXTE

Le domaine des systèmes embarqués est extrêmement dynamique et offre des débouchés dans de nombreuses entreprises de tailles très diverses, depuis des jeunes pousses (UrbanHello...) jusqu'aux grands groupes internationaux (Thales, Airbus...) en passant par des PME (Netatmo...) et dans de nombreux secteurs industriels : transports, télécommunications, spatial, nucléaire, robotique, productique, défense et électronique grand public.

CONCRÈTEMENT

Ce parcours thématique vise à donner aux élèves une formation large dans le domaine des systèmes embarqués durant la première année. Ces enseignements sont complétés en deuxième année en vue d'atteindre un niveau de maîtrise avancée sur les thématiques choisies par les élèves.

La première grande compétence développée dans ce parcours est la capacité à concevoir un système embarqué. On s'attachera ainsi à développer la capacité à analyser, modéliser et concevoir les couches matérielles et logicielles d'un système embarqué tout en prenant en compte des contraintes fonctionnelles ou non-fonctionnelles.

La seconde grande compétence développée est le développement du système. On s'attachera à développer la capacité à mettre en œuvre des outils et langages adaptés au développement et au test du système embarqué.

Une très large place est consacrée à des travaux pratiques et des projets.

UNE FORMATION GRATUITE ET RÉMUNÉRÉE DÈS VOTRE 2^E ANNÉE

la 1^{re} année se fait sous statut étudiant et est soumise à des droits d'inscription. L'apprentissage s'effectuera en 2^e et 3^e année.

Vous êtes salarié de l'entreprise, en contrat à durée déterminée. Votre rémunération minimale correspond à un pourcentage du SMIC et varie en fonction de votre âge et de votre année d'étude.

La formation est gratuite car le financement est assuré par les entreprises (notamment par le biais de la taxe d'apprentissage) et le conseil régional d'Île-de-France.

UN CURSUS QUI VOUS OUVRE LES PORTES DES ENTREPRISES

Tout au long de votre scolarité, le pôle projet professionnel vous accompagne dans la réflexion sur votre projet, grâce à des moments clés comme le BeForum ou d'autres moments importants, pour bien vous préparer à aborder le marché du travail.



Marie-Hélène PIOVANO

Responsable Pôle projet
professionnel et stages
Déléguée à l'apprentissage

DES OUTILS À VOTRE DISPOSITION

Espace carrière de Télécom Paris

Retrouvez sur l'espace carrière de Télécom Paris-Jobteaser (accès sur inscription avec vos identifiants Télécom Paris), des offres de stages et de contrats d'apprentissage et de professionnalisation, ainsi que le calendrier des événements organisés par les Relations Entreprises.



Pour être au top de vos candidatures

Réalisez vos CV et lettres de motivation sur CV DesignR, partenaire de Télécom Paris, avec des modèles exclusifs. Demandez une relecture par un diplômé ou une diplômée de l'école (vous êtes invité à créer un compte dès le début de l'année scolaire).

Le département Langues et Cultures est également à votre disposition pour la relecture de vos CVs et et tous documents utiles pour votre mobilité internationale..



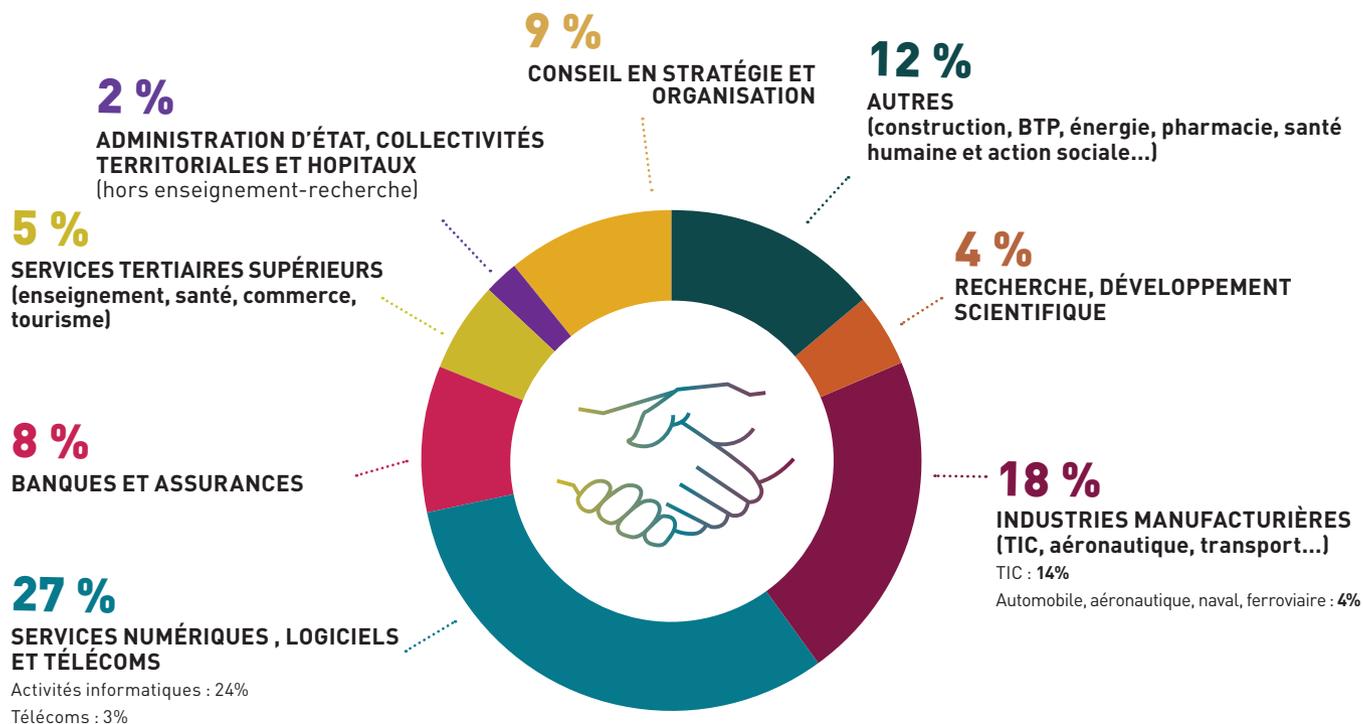
RENCONTREZ DES PROFESSIONNELS

Au cœur de la formation à Télécom Paris, le monde de l'entreprise est une référence permanente dans les enseignements et la pédagogie. L'École vous propose une centaine d'événements chaque année qui vous mettent en relation avec les professionnels de toutes entreprises.

- > Études de cas
- > Conférences
- > Tables-ronde thématiques sur les métiers
- > Présentations d'entreprises
- > Forum des entreprises
- > Préparation au recrutement
- > Simulation d'entretiens
- > Visites d'entreprises
- > Soirées networking
- > Challenges et jeux...

1^{re} Télécom Paris est
pour sa proximité
avec les entreprises !

l'Étudiant
classement 2022



1^{er} emploi (enquête 2021, effectuée auprès des diplômés des promotions 2018, 2019, 2020)

SALAIRE MOYEN BRUT AVEC PRIMES :

47 921 €

OÙ TRAVAILLENT NOS DIPLÔMÉS :

EN ÎLE-DE-FRANCE : 59%

EN RÉGIONS : 14%

À L'ÉTRANGER : 27%

99% des diplômés 2021 ont signé leur contrat moins de **6** mois après leur sortie de l'École
dont 72% ont trouvé avant leur diplôme

QUELQUES PARTENAIRES DE L'ÉCOLE :



AU CŒUR DE L'INSTITUT POLYTECHNIQUE DE PARIS

Depuis 2019, Télécom Paris est installée sur le **campus de Palaiseau** et a rejoint les écoles de l'Institut Polytechnique de Paris. Au cœur du plateau de Saclay, l'École renforce ses liens privilégiés avec les grandes écoles, universités, instituts de recherche et entreprises présentes.



UN CAMPUS EN TRANSITION ÉCOLOGIQUE

QUI VISE LA NEUTRALITÉ CARBONE

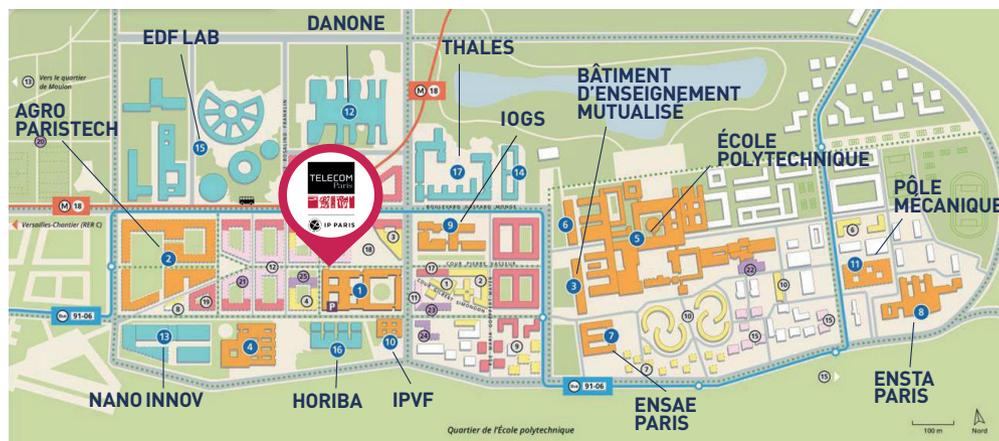
Télécom Paris engage sa transition écologique et énergétique. Cet engagement fait partie de sa stratégie et apparaît dans sa Raison d'être depuis mai 2020.

Après avoir évalué le bilan carbone de ses activités dans son nouveau bâtiment à Palaiseau, une première série d'actions vise une transformation de l'École dans une approche globale, incluant enseignement, recherche, partenariats, ainsi qu'une trajectoire de neutralité pour le campus Télécom Paris.

Autant de jalons pour préparer les étudiants à faire face aux enjeux environnementaux, favoriser une recherche en numérique sobre et protéger le climat, l'environnement et la biodiversité.

L'association étudiante engagée MaD (Make a Difference) est dynamique et porteuse de ce sujet au sein de l'École, de nombreux événements de sensibilisation sont organisés, tels que la fresque du climat ou la semaine de l'écologie.

AU CŒUR DU QUARTIER DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE



870 000 M² RÉPARTIS EN :

- > 196 000 m² d'enseignement supérieur et de recherche
- > 360 000 m² de développement économique
- > 200 000 m² de logements familiaux
- > 78 000 m² de logements étudiants
- > 36 000 m² de commerces, de services et d'équipements publics



NOTRE NOUVEAU BÂTIMENT

Idéalement situé au centre du quartier de Polytechnique, en face de la future station de métro de la ligne 18. Nos élèves bénéficient d'un campus neuf, avec des équipements à la pointe des technologies, d'espaces verts et de convivialité, d'un centre documentaire et de travail collaboratif ouvert tous les jours et d'un restaurant universitaire.

VOUS LOGER SUR LE CAMPUS DE PALAISEAU

Télécom Paris met tout en œuvre pour faciliter l'arrivée de ses élèves sur le campus de Palaiseau. Pour permettre au plus grand nombre de loger sur place, des conventions sont signées avec de nombreuses résidences étudiantes à proximité de l'École, ainsi qu'à Gif-sur-Yvette, Massy, Palaiseau ou bien Paris.

Retrouvez toutes les informations sur :
www.telecom-paris.fr/logements

UNE OFFRE SPORTIVE DÉMULTIPLIÉE

Sur le campus de Palaiseau, l'offre de sports disponibles est en plein essor. En lien avec les autres écoles du Plateau de Saclay et particulièrement de l'Institut Polytechnique de Paris, plus d'une quinzaine de sports sont proposés aux élèves, allant du football à l'aviron, ou de la boxe à l'escalade.

En intérieur et en extérieur, la Halle Multisports et les terrains de sport de l'École polytechnique, ainsi que les nombreux stades et gymnases accessibles sur le campus, permettent à tous une pratique sportive diversifiée.

AU CŒUR DU PLATEAU DE PARIS-SACLAY, PÔLE MONDIAL D'INNOVATION



Aéronautique, Défense, Sécurité :
30 000 emplois – 60 établissements



Technologies de l'Information et de la Communication :
37 000 emplois – 400 établissements



Énergie – Climat :
17 000 emplois – 31 établissements



Santé :
15 000 emplois – 100 établissements



Mobilité / Transports :
27 000 emplois – 120 établissements



Enseignement Supérieur et Recherche
9 grandes écoles et 2 universités
7 organismes de recherche et de nombreuses entreprises
65 000 étudiants, 10 000 enseignants et chercheurs



INTÉGRER L'ÉCOLE



CANDIDATURES POUR LES ÉLÈVES DE BUT

<https://alternance.imt.fr/ecoles/telecom-paris/>

CANDIDATURES POUR LES ÉLÈVES DU CONCOURS ATS

<http://concours.ensea.fr>

CANDIDATURES POUR LES ÉLÈVES DE LICENCE

<https://www.geiuniv.com/>

CANDIDATURES POUR LES ÉLÈVES DE PRÉPA

<https://www.scei-concours.fr/inscription.php>

RYTHME :



3 jours de cours

2 jours en entreprise en
2^e et 3^e année

PROMOTION :



28 places ouvertes
par an

Cti validé par la Commission des
Titres d'Ingénieurs.

4 PARCOURS THÉMATIQUES AU CHOIX

1 SEUL DIPLÔME D'INGÉNIEUR TÉLÉCOM PARIS

CONTACT

admissions@telecom-paris.fr

Télécom Paris

19 place Marguerite Perey

F-91120 Palaiseau

POUR EN SAVOIR +

<http://www.telecom-paris.fr/apprentissage/>

UN RESTAURANT ET
DEUX CAFÉTÉRIAS
AU SEIN DE L'ÉCOLE



DES LOCAUX
TRÈS RÉCENTS



UNE VIE ÉTUDIANTE
RICHE ET ANIMÉE

40 associations et
1 foyer dédié aux
étudiants

De nombreux
événements et
temps forts



UN CENTRE
DE RESSOURCES
DOCUMENTAIRES
NUMÉRIQUES
OUVERT 7/7

