

Les défis technologiques
vous passionnent ?



INTEGREZ UNE GRANDE ECOLE DU NUMERIQUE

TAKE YOUR CAREER
TO THE UPPER LEVEL!



Grande École en Sciences du Numérique



CONCOURS
Mines-Télécom

EURECOM une vocation internationale



“
We make it
Happen !”

École d'ingénieur française
administrée par un consortium
d'universités et d'entreprises internationales.



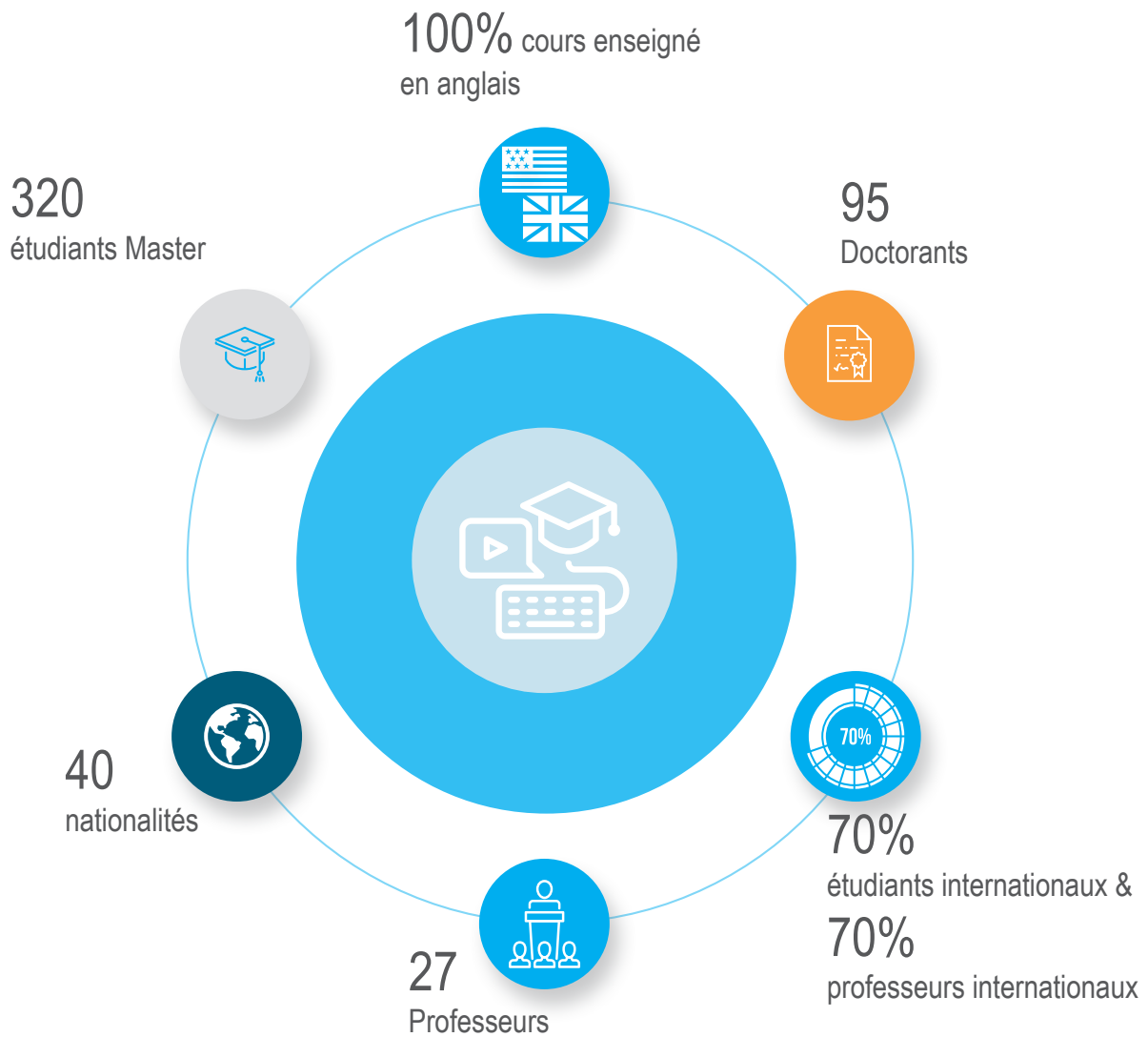
Academia



Industry and institution



La diversité n'est pas une exception, c'est la norme



3 domaines porteurs



DATA SCIENCE INGENIERIE DES DONNEES

- Machine learning, deep learning and statistical modeling
- Big Data
- Data Science & Data Mining
- Business Intelligence
- Artificial Intelligence



SECURITE NUMERIQUE

- System and Software Security
- Applied Cryptography and Security Protocols
- Biometrics and Digital Media



SYSTEMES DE COMMUNICATION

- Internet of Things
- 5G
- Wireless Communications
- Mobile Communications
- Mobile Networking
- Mobile Applications and Services
- Telecommunications

EURECOM

“Campus SophiaTech”

un campus dédié aux sciences du numérique

au cœur de Sophia Antipolis, première technopole européenne en TIC



2,330	entreprises
38,300	emplois
4,500	chercheurs
5,000	étudiants
70	nationalités

Approche pratique...

...Employabilité renforcée



Approche équilibrée entre cours théoriques et sessions de TP.



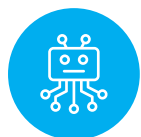
Intervenants du monde de l'entreprise



Projet de semestre long sur des sujets pertinents et actuels



Stage rémunéré de 6 mois dans une entreprise ou un laboratoire



EURECOM met à la disposition des étudiants une large base de données d'offres de stages
allocation mensuelle moyenne : 1200€/mois



EURECOM offre

5 Filières

dans des domaines porteurs

Des enseignements flexibles organisés en filières, un parcours personnalisé pour chaque étudiant
Un cursus entièrement dispensé en anglais par des professeurs internationaux.
Une première année de Tronc Commun, puis une spécialisation au choix

Science des données
Internet des objets
Sécurité numérique
Systèmes de Communication Intelligents
Systèmes embarqués

2 stages pendant le cursus

Un semestre obligatoire à l'international



Devenez ingénieur du numérique

2 Voies

d'admission



Admission Post-Prépa

Les candidats admissibles au **Concours Mines Télécom** peuvent choisir EURECOM parmi les 18 écoles du **Concours**.

EURECOM offre 50 places au Concours 2023 :

21 MP, 8 PC, 7 PSI, 10 MPI, 2 PT et 2 TSI

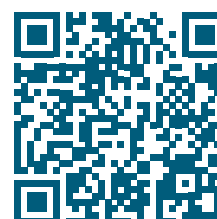
CONCOURS
Mines-Télécom

Admission parallèle

Cinq places sont réservées en 1^{ère} année du cycle ingénieur pour des étudiants de Licence Scientifique, DUT ou Bachelor .

L'admission se fait sur dossier et entretien

Scanne le code pour
candidater



Les programmes d'EURECOM
bénéficient des labels de qualité de :



programme d'études flexible et pertinent

FLEXIBILITE

Les étudiants disposent de suffisamment de temps pour faire le bon choix de cours, ils peuvent assister au premier cours et confirmer ensuite.

PERTINENCE

De nombreux cours optionnels permettent aux étudiants de concevoir leur propre programme d'études



MULTI-DISCIPLINAIRE

L'ensemble du catalogue de cours est ouvert à tous les étudiants. Ils peuvent choisir n'importe quel cours technique dans les trois domaines, data science, sécurité numérique, systèmes de communication

DOUBLE COMPETENCE

1/3 du cursus est composé de cours non techniques: management de projet, innovation, économie verte, langues étrangères, développement personnel et leadership...

méthode d'apprentissage innovante

Utilisation de plateformes personnalisées :

- Plateforme cloud Zoé
- 5G OpenAirInterface

Utilisation de logiciels de pointe (Jupyter...) Raspberry Pi

Les étudiants sont encouragés à participer à des Hacking Challenges (cf : CTF Team in Digital Security)



une assistance individuelle pour chaque élève
à chaque étape



Se sentir à l'aise dans un nouvel environnement est une des clés de la réussite des études.

EURECOM est une école qui offre un soutien personnalisé à chaque étape de la vie d'un étudiant, comme la recherche d'un logement ou les démarches administratives.



Frais de scolarité :
2650 €

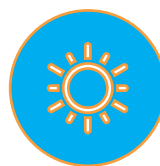


Aide à la recherche d'un logement
et de stage

Situation géographique
exceptionnelle
sur la Côte d'Azur !

Entre mer et montagne le campus est au coeur d'un territoire qui offre une multitude d'activités sportives et de loisir.

Sophia Antipolis offre de nombreux équipements accessibles à pieds par les sentiers qui traversent la technopole : terrains de tennis, de golf, de padel, des espaces aquatiques, une salle d'escalade, des pistes cyclables, des sentiers de randonnées et de course à pieds etc



Vie étudiante
dynamique

à EURECOM vous êtes encouragé à participer activement à la vie associative. Le BDE vous propose de nombreuses activités et quelque soit votre passion vous pourrez créer votre propre club !





10 bonnes raisons

d'étudier à EURECOM

L'Anglais est la langue d'enseignement et de travail

Des professeurs de renommée mondiale experts dans leur domaine

Une école d'ingénieurs de premier plan dans le domaine du numérique, liée aux meilleures universités d'Europe.

Style de vie unique sur la Côte d'Azur entre mer et montagne

100% employabilité 6 mois après l'obtention du diplôme

Flexibilité dans la construction du programme d'études

Une forte interaction avec l'industrie : Accès à un large éventail d'opportunités professionnelles

Diversité et environnement international

Localisation à Sophia Antipolis: présence de grandes entreprises industrielles

Un diplôme reconnu par la CTI et apprécié des recruteurs

vous voulez en savoir plus?

Questions sur le programme d'étude:
admission@eurecom.fr

EURECOM Campus SophiaTech
450, route des Chappes, F-06904 Sophia Antipolis Cedex
Telephone +33 4 93 00 81 00

www.eurecom.fr



CONTACT : Franck Journeau
Directeur des études
franck.journeau@eurecom.fr

Facebook
EURECOM

