



# INTERNATIONAL REVIEW

L'essentiel de l'actualité de Mines Saint-Étienne à l'international



20  
25

# NOTRE ÉQUIPE



**Florence GRANGER**  
Directrice du développement international  
granger@mines-stetienne.fr



**Paul WHEAL**  
Responsable du pôle international  
wheal@mines-stetienne.fr



**Marie-Adeline BRUNON**  
Responsable mobilité sortante  
marie-adeline.brunon@mines-stetienne.fr

MOBILITÉ  
SORTANTE



**Isabel DA SILVA**  
Gestionnaire des bourses  
de mobilité sortante  
dasilva@mines-stetienne.fr

MOBILITÉ  
SORTANTE



**Agnès DUC-EMERIAL**  
Coordinatrice institutionnelle  
Erasmus+  
emeriat@mines-stetienne.fr



**Narjis KOURNIF**  
Responsable mobilité entrante  
kournif@mines-stetienne.fr

MOBILITÉ  
ENTRANTE



**Anastasia MARCELLIN**  
Coordinatrice masters internationaux  
anastasia.marcellin@mines-stetienne.fr



**Bérengère USAI**  
Responsable mobilité internationale,  
berengere.usai@mines-stetienne.fr  
Campus Provence



**Emmanuelle SAINT-LOUIS**  
Responsable langues et cultures  
e.saintlouis@mines-stetienne.fr



**Samantha CHIN**  
Coordinatrice langues vivantes  
samantha.chin@mines-stetienne.fr  
Campus Provence



**Laure DESAGE-PAUL**  
Gestionnaire des certifications langues  
desage@mines-stetienne.fr

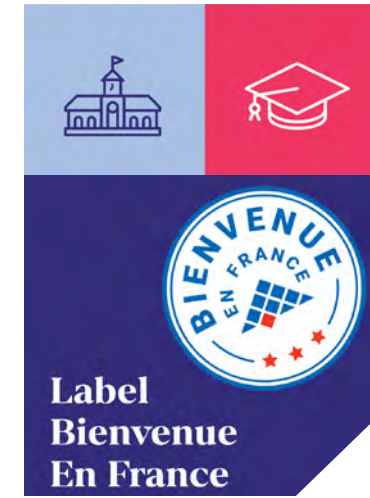
# MINES SAINT-ÉTIENNE, INFLUENTE À L'INTERNATIONAL



1 École doctorale  
et 7 disciplines

## Label Bienvenue en France 3\*

En 2025, l'Audit Campus France a validé les 3 étoiles (niveau maximal) du label Bienvenue en France, obtenues en 2024. Merci aux expertes pour leurs précieux conseils en faveur de l'amélioration continue de l'accueil des étudiants internationaux. Un des points forts relevés à Mines St-Etienne : La superbe maison de élèves et les conditions de vie et d'études !

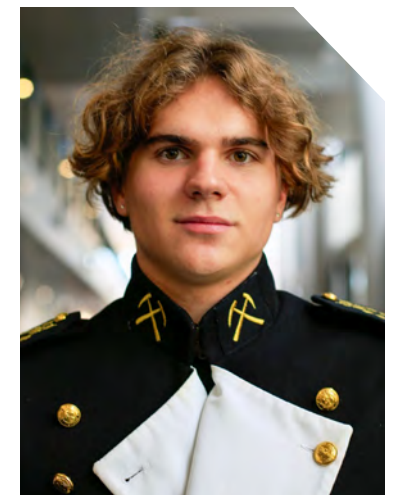


## Classement de l'Université de Stanford

Le classement de l'Université de Stanford est reconnu mondialement pour évaluer l'influence des chercheurs dans divers domaines scientifiques. Huit chercheurs de Mines Saint-Etienne mais également un chercheur retraité du centre SMS / LGF apparaissent dans ce top 2% des scientifiques les plus influents sur le plan international.

## Mobilités longues des enseignants chercheurs

Les professeurs Nadine Dubruc et Michelle Mongo ont fait une mobilité longue au Canada à l'Université Laval, avec le soutien financier de la Région AURA. Ces mobilités ont pour objet un recherche conjointe sur les pratiques et innovations en économie circulaire dans les établissements de santé.



## L'étudiant ingénieur Yann Brière obtient la bourse L'Oréal « Double Degree Scholarship » de T.I.M.E. Association

La prestigieuse bourse L'Oréal Double Degree Scholarship, ouverte aux étudiants de T.I.M.E. Association, a été remportée par Yann Brière, étudiant du cursus ISMIN (Ingénieur Systèmes Microélectronique et Informatique) à Mines Saint-Étienne. D'un montant de 10 000 euros, cette bourse soutient des étudiants pour leur permettre de suivre un parcours de double diplôme entre deux établissements membres du réseau T.I.M.E. Association. Yann Brière pourra ainsi poursuivre sa mobilité internationale de deux années à l'École Polytechnique de Montréal avec le soutien financier de cette bourse d'excellence.

ÉCOLE FONDÉE EN 1816



## QUELLES SONT LES MOBILITÉS ÉTUDIANTES SORTANTES ET ENTRANTES ?



- Nos mobilités entrantes à l'international
- Nos mobilités sortantes à l'international

**150 PARTENAIRES** sous accords Nouveaux en 2025 :

- + UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, **VIETNAM**
- + INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY ROYAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY, **INDE**
- + UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, **ESPAGNE** – membre de T.I.M.E Association
- + BERGISCHE UNIVERSITAET WUPPERTAL, **ALLEMAGNE**
- + UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO (extension du partenariat existant), **ITALIE**
- + ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE DES ARTS ET METIERS, **MEKNÈS, MAROC**

16 MASTERS DONT 9 EN ANGLAIS



**Sofia Castrillón Bayona**  
Etudiante colombienne en double-diplôme, boursière du programme d'excellence Eiffel.

« Je viens de l'Université Technologique de Pereira, en Colombie. J'ai étudié la physique et je réalise actuellement un double-diplôme à l'École des Mines de Saint-Étienne dans le programme Ingénieur Systèmes Microélectroniques et informatique sur la Campus Provence. Mon expérience en France est très enrichissante et profondément gratifiante. J'ai appris à m'adapter à un nouvel environnement académique et culturel et j'ai rencontré des personnes formidables. C'est une expérience qui m'a énormément apporté, tant sur le plan personnel que professionnel et scientifique »

## NOS PROJETS INTERNATIONAUX



• En 2025, nous nous sommes déplacés en Inde pour développer de nouvelles collaborations et participer au salon APAIE à New-Delhi. Le salon nous a aussi permis de rencontrer de nombreux partenaires internationaux prioritaires et de tisser des liens nouveaux.



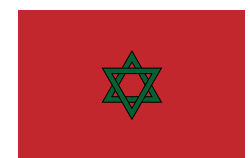
• Notre directeur, Jacques Fayolle, s'est déplacé en Finlande avec la Directrice du développement international pour les journées de rencontres et l'Assemblée Générale de T.I.M.E. Association. C'est un moment unique pour initier des projets communs avec les universités membres.



• Nous avons souhaité nous intéresser aux opportunités avec les États-Unis et nous avons fait deux déplacements. Il s'agissait de déplacements en délégation avec des acteurs régionaux (représentants de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, entreprises, centres de recherche, directeurs d'établissements d'enseignement supérieurs, élus, enseignants, chercheurs). Nous avons participé à une mission au Texas organisée par le Région AuRA et visité notre partenaire cible Texas State University mais aussi Rice University, Baylor College of Medicine et des centres de recherche du domaine de l'ingénierie de la santé. Par ailleurs, notre Directeur a participé à une mission organisée par OnlyLyon à Boston et New York, dans une optique de développer des collaborations académiques et industrielles.



• Nous sommes toujours engagés dans la mission annuelle de l'Institut Mines-Télécom en Colombie dont les échanges d'étudiants et de personnels sont, depuis cette année, soutenus par un projet Erasmus.



• Nos enseignants responsables des cursus Santé-Ingénieur se sont rendus au Maroc dans l'objectif de construire un programme double-diplômant avec l'Université Internationale Abulcasis des Sciences de la Santé à Rabat.



• Sarah Hurtado-Bagès, Responsable du pôle médiation de la recherche de La Rotonde, a été conviée par l'Université de Silésie en Pologne pour animer une formation à la médiation scientifique. Dans le cadre du jumelage entre Saint-Étienne et Katowice, les deux villes entretiennent de forts liens en matière de culture scientifique. Sarah a également participé à la finale polonaise du FameLab (concours de communication scientifique international) en tant que membre du jury.



• Christophe Desrayaud a participé à une mission IMT aux États-Unis. Directeur du centre SMS, il pilote également la thématique « Industrie du futur responsable » de l'IMT.\* Au titre de cette responsabilité, il a été invité à visiter le Wyoming Research Center à Laramie. Un établissement reconnu pour ses travaux sur les systèmes énergétiques avancés et les technologies de matériaux routiers.

\* Institut Mines-Télécom

### Erasmus Days :

Une table ronde a été organisée par l'équipe internationale et celle des ressources humaines lors des Erasmus Days sur les mobilités des personnels administratifs « Staff Training mobilities ». Notre objectif est d'accroître les compétences internationales, interculturelles et techniques des personnels par la participation aux « staff weeks » organisées par nos partenaires internationaux.

Lors de Erasmus Days, les étudiants internationaux du Joint Master Erasmus Mundus Multiphase ont préparé un déjeuner multiculturel pour faire voyager les étudiants, professeurs et personnels de l'École en Amérique Latine, Asie et Europe.

Les enseignantes Magdalena Potz et Samantha Chin participent au « Blended Intensive Programme » Erasmus + "Future Educator : Today", organisé par l'Université de Jönköping dans le cadre de l'Alliance Européenne EULiST. C'est une nouvelle marque de notre engagement dans l'Alliance Européenne dont nous sommes membre au titre de l'Institut Mines-Télécom.

Le Forum des Mobilités Internationales organisé en interne permet à nos étudiants de découvrir les valeurs du programme Erasmus et les opportunités de mobilités académiques ou de mobilités en stages offertes par nos partenaires dont 60 universités européennes.



### 3 Projets Ambition Internationale financés par la Région Auvergne-Rhône-Alpes en 2025 pour 3 années de fonctionnements sur les sujets suivants :

- Innovation pour les Séniors en santé numérique avec Kyutech, Japon
- Micro-mécanique avancée pour le développement de matériaux durables, avec l'Université Catholique de Louvain, Belgique
- Développement de capteurs de gaz sélectifs pour la détection de fuite d'hydrogène, avec NSYSU, Taiwan

Actuellement, un total de 7 projets Ambition Internationale sont en cours de fonctionnement avec les USA, le Canada, le Liban, l'Espagne, la Belgique, le Japon et Taïwan.



### 2 Séminaires franco-japonais entre le Centre Ingénierie et Santé de Mines St-Etienne et Kyushu University of Technology

La collaboration entre Kyushu University of Technology et Mines Saint-Étienne s'inscrit dans le cadre du projet Ambition Internationale 2024 de la région AuRA sur le « Opportunités de Jumelage France-Japon : Innovation pour les Séniors en sAnté Numérique-OJISAN ». Cette initiative vise à croiser les expertises françaises et japonaises en matière de santé numérique et de technologies pour le bien-vieillir. Cette collaboration ambitionne de poser les bases d'un futur programme de recherche d'envergure autour de l'innovation pour les personnes âgées.

Deux axes structurent cette collaboration scientifique. Le premier, autour des jumeaux numériques, vise à concevoir un prototype d'outil d'aide à la décision pour optimiser le travail des professionnels de santé, en s'appuyant sur les recherches du Dr. Marius Huguet et Prof. Sozo Inoue. Le second porte sur la création d'environnements apaisants pour les personnes âgées, comparant les approches de « design thinking » françaises et japonaises à travers des études de terrain, posant les bases d'une collaboration entre le MedTechLab, tiers lieu d'expérimentation de Mines Saint-Étienne, et le Smart Life Care Laboratory (Prof. Kaori Yoshida).

Ces travaux conjuguent ainsi des compétences en robotique, interaction homme-machine, ingénierie des systèmes de santé et conception de dispositifs innovants au service du bien-être et de l'autonomie des aînés.



### Jacques Fayolle en déplacement à New York et Boston

« L'alliance entre académique et business n'a jamais été aussi porteuse d'avenir ! »

Jacques Fayolle s'est rendu à New York et Boston fin novembre pour rencontrer de nombreux partenaires de notre École. Visites de l'Université de Columbia, de Harvard mais aussi la New York State University, rencontre avec des Alumni en poste dans le bio-engineering au cœur de Boston et conférences sur la décarbonation, l'intelligence artificielle et l'ingénierie de la santé.

« Une aventure collective qui a réuni les fleurons de l'enseignement supérieur lyonnais et stéphanois : Université de Lyon, INSA Lyon, Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, Centrale Lyon, École des Mines de Saint-Étienne, emlyon business school, IAE LYON, Université Claude Bernard Lyon 1 et École normale supérieure de Lyon, ainsi que des entreprises leaders, pour promouvoir notre écosystème à l'international. »

### Séminaire en Santé Numérique avec Texas State University au Centre Ingénierie et Santé

Texas State University et Mines Saint-Etienne se sont retrouvées autour d'un séminaire en santé numérique en juin 2025 au Centre Ingénierie et Santé (CIS) sur le Campus Santé Innovations. Cet événement marque le début d'une prestigieuse coopération pour le développement d'actions conjointes d'enseignement.

Une délégation de l'université américaine a été accueillie à Saint-Etienne pour une semaine d'échanges constructifs avec les chercheurs et les industriels du domaine. L'objectif est le développement d'un module de formation continue en santé numérique.

Le projet est soutenu par la Région Auvergne Rhône-Alpes et par Saint-Étienne Métropole dans le contexte d'un projet « Ambition Internationale ».





Décembre 2025 - Mines Saint-Étienne, Direction de la communication - Crédits photos : Emelyne Gelas, Nathalie Hospital

# AGENDA

**///VOUS NOUS AVEZ PEUT-ÊTRE CROISÉS :**

- **À la conférence APAIE**  
à New Delhi, Inde, Mars 2025
- **À l'Assemblée Générale de T.I.M.E. Association**  
à Lappeenranta, Finlande, Octobre 2025
- **Aux Entretiens Jacques Cartier**  
en Région AURA, France, Octobre 2025

**...MAIS AUSSI DANS NOTRE ÉCOLE LORS DE VOS VISITES,  
OU LORS DE NOS DÉPLACEMENTS CHEZ NOS PARTENAIRES !**

## Mines Saint-Étienne

Campus Saint-Étienne  
158, cours Fauriel  
42023 Saint-Étienne

Campus Aix-Marseille-Provence  
880, route de Mimet  
13541 Gardanne

Campus Lyon  
Campus Région du Numérique  
78, route de Paris  
69260 Charbonnières-les-Bains

[www.mines-stetienne.fr](http://www.mines-stetienne.fr)

