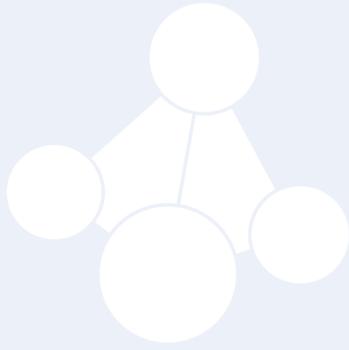


EEIGM



ÉCOLE
EUROPÉENNE
D'INGÉNIEURS
EN GÉNIE
DES MATÉRIAUX



Devenez
ingénieur
européen,
Imaginez
les matériaux
de demain



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH



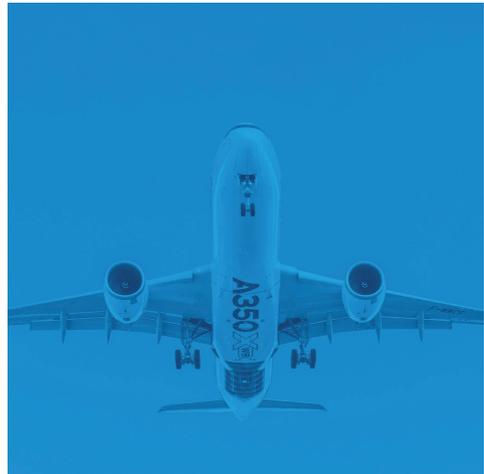
LULEÅ
UNIVERSITY
OF TECHNOLOGY



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



LORRAINE
INP



UNIVERSITÉ
DE LORRAINE

LES MATÉRIAUX AU COEUR DES ENJEUX SOCIÉTAUX ACTUELS

À l'EEIGM, la science des matériaux est bien plus qu'un domaine d'études : c'est l'avenir ! L'EEIGM s'intéresse à tous les matériaux – métaux, alliages, polymères, composites, verres, céramiques – et maîtrise leur cycle de vie complet, de leur production jusqu'à leur fin de vie et à leur recyclage, en passant par leur mise en forme et leurs propriétés d'usage. Chaque innovation dans des secteurs clés comme l'aéronautique, l'automobile, la santé ou l'énergie dépend des matériaux de demain, que nos ingénieurs sont en train d'imaginer.

L'EEIGM forme des ingénieurs capables de relever les défis technologiques et écologiques, en créant des matériaux plus performants, durables et respectueux des ressources naturelles.



L'EEIGM EST LA SEULE ÉCOLE D'INGÉNIEURS PILOTÉE PAR **UN CONSORTIUM EUROPÉEN REGROUPANT 8 UNIVERSITÉS PRESTIGIEUSES SITUÉES À NANCY, SARREBRUCK, BARCELONE, LULEÅ, VALENCE, BRUXELLES, LEOBEN ET PADOUE.**

À l'EEIGM, les thématiques de l'interculturalité, du développement durable, de la diversité, et de l'inclusion sont fondamentales. Notre réseau unique d'écoles européennes permet à nos élèves de bénéficier d'une formation multiculturelle et multilingue, tout en passant au moins un an à l'étranger.

L'EEIGM offre également des opportunités de séjours au Canada, aux États-Unis, au Maroc, en Tunisie, au Japon et au Brésil. Nos diplômés sont ainsi préparés à relever les grands défis mondiaux, comme la transition énergétique et la gestion durable des ressources.

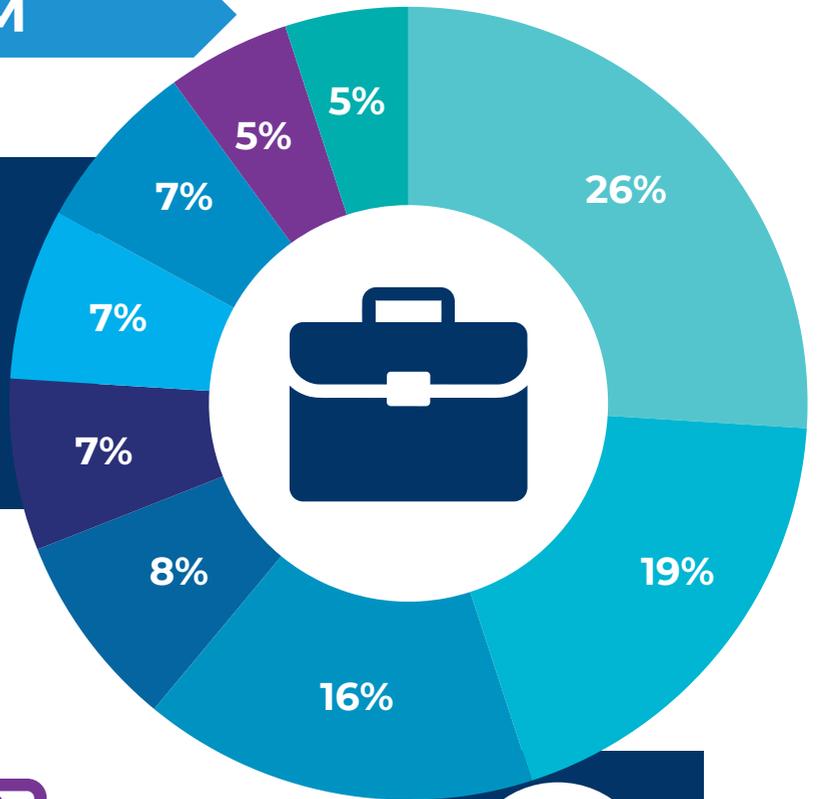


LES INGÉNIEURS EEIGM

26% Recherche et développement

19% Gestion de projets

- RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT
- GESTION DE PROJETS
- PRODUCTION - EXPLOITATION
- MANAGEMENT
- COMMERCIAL
- CONSULTING - AUDIT
- QUALITÉ - LOGISTIQUE
- ENSEIGNEMENT
- AUTRE



INSERTION PROFESSIONNELLE

Secteurs d'activité

- Équipement 4%
- BTP/Construction 4%
- Environnement 4%
- Informatique 4%
- Enseignement/Recherche 4%
- Médical 5%
- Chimie 7%
- Études/Audit 7%
- Aéronautique 9%
- Énergie 11%
- Automobile 12%
- Métallurgie 14%



Chloé JEANROY
 Chef de projet
 Industrialisation
 Cuirs et Tissus
 Maroquinerie



Matthias MAURER
 Astronaute



Loubna GUYON
 Principal Program
 Manager
 WW Benchmarking



Sofia SAUVAGEOT
 SVP Head of Global
 Product
 Group High
 Voltage Service

DES EXPERTS RECHERCHÉS DANS TOUS LES SECTEURS INDUSTRIELS, DES GRANDS GROUPES AUX PME-PMI, EN FRANCE COMME À L'INTERNATIONAL

L'EEIGM entretient et développe des partenariats avec plus d'une centaine d'entreprises, dont certaines bénéficient de conventions de partenariats stratégiques, telles qu'Airbus, l'Agence Spatiale Européenne (ESA), Ceratizit, l'Institut de Soudure, IRT M2P (Institut de Recherche Technologique Matériaux Métallurgie et Procédés), Riva et ACM-ABS.



18

18 jours

Temps moyen pour trouver le 1er emploi

36K

36 000€

Salaire annuel moyen du 1er emploi

15

15 %

De diplômés poursuivant en thèse

50

50 %

D'embauches à l'issue du stage industriel

40

40 %

Des diplômés sont des femmes

40

40 %

Des diplômés débutent leur carrière à l'international

CARRIÈRES

Les étudiants de l'EEIGM, formés dans des environnements d'excellence, deviennent des ingénieurs pluridisciplinaires.

Experts en conception, éco-conception, et en matériaux innovants, ils maîtrisent chaque étape du cycle de vie des matériaux, alliant performance, durabilité et respect de l'environnement.

RÉSEAUX & TREMPLINS

Notre formation est conçue pour répondre aux enjeux stratégiques des entreprises.

Nos partenaires, acteurs clés du programme pédagogique, participent activement à son élaboration. Grâce à un dialogue permanent, des rencontres régulières en entreprises et à l'école, des forums, un Job-Dating, des journées carrières, mais aussi des cours et conférences, nous renforçons le lien entre l'EEIGM et le monde industriel.

1A

4 SEMAINES DE SÉJOUR

linguistique dans un pays anglophone

2 SEMESTRES À L'ÉCOLE

(dans le pays d'origine)

2A

4 SEMAINES DE STAGE

ouvrier en entreprise en France ou à l'étranger

2 SEMESTRES À L'ÉCOLE

(dans le pays d'origine)

3A

4 SEMAINES DE SÉJOUR LINGUISTIQUE dans un pays hispanophone ou germanophone

2 SEMESTRES À L'ÉCOLE à Nancy

4A

1 SEMESTRE DE COURS dans l'une des universités du consortium EEIGM

1 SEMESTRE À L'ÉCOLE

5A

1 SEMESTRE DE STAGE industriel en France ou à l'étranger

1 SEMESTRE DE STAGE RECHERCHE à Nancy ou à l'étranger

Classique

FORMATION

Filière classique en 5 ans

Durant leurs 5 années d'études, les étudiants effectuent 126 semaines à l'école, 22 semaines dans l'une des 7 autres universités du Consortium, 32 semaines de stage en entreprise, 8 semaines de stages linguistiques à l'étranger.

Ils réalisent aussi un stage recherche de 20 semaines leur permettant ainsi de poursuivre des études en thèse. 30% des diplômés décrochent un double diplôme.

FORMATION

Filière par apprentissage en 3 ans

Le cursus par apprentissage commence à la 3ème année d'études de l'école, pour une durée de 3 ans.

Les apprentis effectuent 44 semaines à l'école, 24 semaines en études à l'étranger, 76 semaines en entreprise en France et 12 semaines en entreprise à l'étranger.



3A

27 SEMAINES EN ENTREPRISE en France

4 SEMAINES EN ÉTUDES À L'ÉTRANGER (séjour linguistique)
21 SEMAINES À L'ÉCOLE

4A

30 SEMAINES EN ENTREPRISE en France

10 SEMAINES DE STAGE RECHERCHE À L'ÉTRANGER (Allemagne, Espagne et Suède)
12 SEMAINES À L'ÉCOLE

5A

12 SEMAINES EN ENTREPRISE À L'ÉTRANGER

19 SEMAINES EN ENTREPRISE en France
10 SEMAINES EN ÉTUDES À LULEÅ
11 SEMAINES À L'ÉCOLE

Par apprentissage



POUR TOUS 1 AN À L'INTERNATIONAL



35 LABORATOIRES DE RECHERCHE EUROPÉENS



AIDES À LA MOBILITÉ



FORMATION MULTICULTURELLE



FORMATION MULTI-MATÉRIAUX



POSSIBILITÉ DE DOUBLES DIPLÔMES



3 LANGUES POUR TOUS : ANGLAIS, ALLEMAND, ESPAGNOL



2 CERTIFICATS DE LANGUE NIVEAU B2

MATIÈRES ÉTUDIÉES



Sciences fondamentales

physique, chimie, mathématiques, mécanique, informatique



Sciences des matériaux

métaux et alliages, polymères, verres et céramiques, composites



Génie des matériaux

procédés d'élaboration et de mise en forme, propriétés fonctionnelles et structurales, dégradation, recyclage



Sciences de l'entreprise

gestion de projet, gestion financière, management



Sciences humaines et sociales

éthique des sciences, communication



Langues

anglais, allemand, espagnol

DES ENSEIGNEMENTS EN LIEN AVEC LES GRANDS ENJEUX ACTUELS :

Tous les étudiants choisissent une option de 120 heures réparties sur la 3ème et 4ème année, portant sur 1 des 3 thématiques offertes : **santé, énergie et mobilités.**

ADMISSIONS en 1^{ère} année

1^{ère}

DES ÉCOLES
D'INGÉNIEURS
EN 5 ANS*

Via le concours geipi polytech - 82 places

1

- Élèves de terminale générale (spécialité mathématiques conseillée + une spécialité scientifique)
- Titulaires d'un bac de terminale générale (spécialité mathématiques conseillée + une spécialité scientifique) obtenu dans un lycée français ou homologué AEFÉ

De janvier à mars

2

Via une admission sur dossier - 8 places

Élèves qui ne remplissent pas les conditions d'inscription au concours Geipi Polytech

Avant le 15 mars

eeigm.univ-lorraine.fr/fr/admissions

1^{ÈRE} ANNÉE

eeigm-admission-1a@univ-lorraine.fr

3^E ANNÉE

Filière classique :

eeigm-admission-3a-classique@univ-lorraine.fr

Filière par apprentissage :

eeigm-admission-3a-apprentissage@univ-lorraine.fr



3^{ème}

DE TOUTES
LES ÉCOLES
D'INGÉNIEURS*

ADMISSIONS en 3^{ème} année

1

Filière classique via le concours CCINP - 10 places

Élèves de Classes Préparatoires aux Grandes écoles (filière MP, PC ou PSI) ayant comme LV2 allemand ou espagnol

De décembre à janvier

2

Filière classique via La Prépa des INP - 5 places

Élèves de 2^e année de l'une des Prépas des INP ayant comme LV2 allemand ou espagnol

Avant fin juin

3

Filière classique via une admission sur titre - 4 places

- Élèves de L3 scientifique dans les domaines de la physique-chimie et des sciences des matériaux ayant comme LV2 allemand ou espagnol
- Les élèves de CPGE ATS ayant comme LV2 allemand ou espagnol
- Les élèves de L2 d'une autre école d'ingénieurs ayant comme LV2 allemand ou espagnol
- BUT 3 des départements de Chimie, Génie Chimique - Génie des Procédés, Mesures Physiques, Science et Génie des Matériaux ayant comme LV2 allemand ou espagnol

Avant le 15 mars

4

Filière par apprentissage - 18-24 places

Étudiants de L2 ou L3 scientifique de moins de 30 ans, notamment :

- BUT 2 ou 3 des départements de Chimie, Génie Chimique - Génie des Procédés, Mesures Physiques, Science et Génie des Matériaux ayant comme LV2 allemand ou espagnol
- CPGE ATS / CPGE ayant comme LV2 allemand ou espagnol
- 2^e année de la Prépa des INP (1 place) ayant comme LV2 allemand ou espagnol

Avant le 15 mars

* CLASSEMENT
RÉGIONAL 2024
L'ÉTUDIANT

ÉTUDIER À NANCY

Située au cœur de la Lorraine, Nancy est une ville dynamique et accueillante pour les étudiants. Avec ses espaces verts, et sa riche vie culturelle, elle offre un cadre idéal pour conjuguer études et qualité de vie.

AU COEUR DE LA VILLE



À 5 minutes à pied du centre-ville, à 10 minutes en bus de la gare.
À 1h30 de Paris en TGV.

MÉTROPOLE UNIVERSITAIRE



47000 étudiants,
soit 1 habitant sur 6.



UNE VIE
ASSOCIATIVE
RICHE ET PASSIONNANTE



NANCY
UNE VILLE
CULTURELLE



À PROXIMITÉ
VOSGES, MOSELLE
ET ALSACE

SE LOGER ET SE NOURRIR



Vaste parc locatif public et privé. Résidences à proximité. Restaurant universitaire à 200 mètres de l'école ouvert midi et soir.

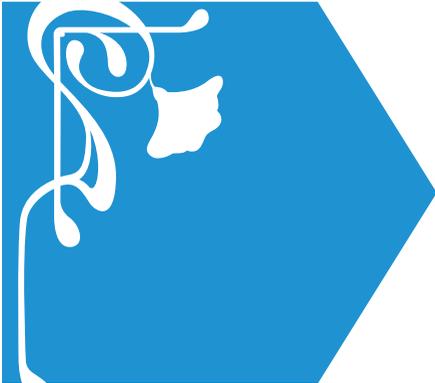
VIE ASSOCIATIVE ET CULTURELLE



Multiples associations et manifestations propres à l'EEIGM ou en partenariat avec d'autres écoles.



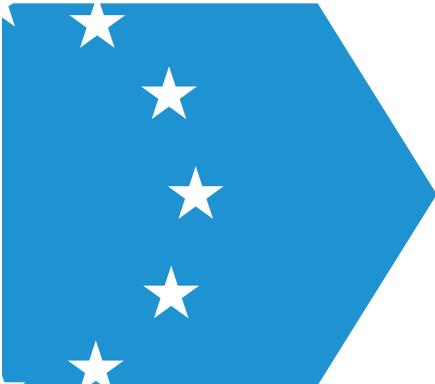
Bureau des élèves (BDE), Bureau des sports (BDSport), clubs variés (BDZik, Le 8mm, etc.), Bureau des Etudiants Internationaux (BEI), La Junior-Entreprise EES (EEIGM Etudes et Services), GM Up (promotion de l'école), ou encore le Conseil de la Vie Etudiante, sont au coeur de la vie associative de l'école.



Liée à un patrimoine culturel riche avec la fameuse "Place Stanislas", son centre médiéval ou encore le courant artistique de l'Ecole de Nancy, la ville se positionne comme une ville culturelle historique et dynamique.

Avec de nombreux événements culturels tout au long de l'année (festival Nancy Jazz Pulsation, Livre sur la Place, Fêtes de la Saint-Nicolas, Jardins éphémères, etc.), l'agenda nancéien est souvent chargé.

Ville d'art par excellence, Nancy allie culture et dynamisme.



Au carrefour de l'Europe, Nancy est à deux pas de l'Allemagne, de la Belgique et du Luxembourg.

Découvrez les Vosges et ses lacs en été, les pistes de ski en hiver, les sites naturels pour des randonnées, etc. Visitez la Meuse et notamment le Centre Mondial de la Paix à Verdun, ou encore la réserve nationale du lac de Madine. Rendez-vous en Moselle à Amnéville et son parc de loisirs (snowhall, piste de ski couverte la plus longue du monde), au Centre Pompidou de Metz, etc.



l'eeigm une école d'ingénieurs en plein coeur de nancy



6 rue Bastien-Lepage
54010 Nancy Cedex - France
eeigm-contact@univ-lorraine.fr

Retrouvez toutes les
informations concernant
notre journée portes ouvertes
sur notre site internet

www.eeigm.univ-lorraine.fr



@EEIGM_officiel

