



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom

INFORMATION DE PRESSE

R E N T R É E 2 0 1 9

Contact : Laurence ROBERT

**Tél. : 04 66 78 51 74
06 13 79 15 37**

20 NOVEMBRE 2019

**Réception en mairie d'Alès
des nouveaux élèves IMT Mines Alès**

452 nouveaux élèves ont intégré IMT Mines Alès en septembre 2018

► Formation d'ingénieur généraliste

202 élèves recrutés sur concours Spé (dont 7 étrangers)

14 élèves recrutés sur titres en 1^{re} année (dont 2 étrangers)

60 élèves recrutés sur titres en 2^e année (dont 48 étrangers)

49 élèves issus de partenariats étrangers

► Formation d'ingénieur par apprentissage

134 élèves en première année (dont 7 étrangers)

► Étudiants étrangers en échange

14 élèves (Brésil, Inde, Maroc, Espagne)

► Mastère 2EM (Exploitation et Environnement Minier)

8 élèves dont 7 étrangers

► Mastère Sécurité Industrielle et environnement

7 élèves dont 7 étrangers

► Master CTN (Communication et Technologie Numérique)

13 élèves dont 1 étranger

*128 nouveaux élèves étrangers
arrivent sur le campus*

FORMATION D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE

IMT Mines Alès a accueilli, à la rentrée 201, une nouvelle promotion d'ingénieurs généralistes comprenant :

- **216 élèves en première année de formation d'ingénieurs généralistes** (202 sélectionnés parmi environ 17 400 candidats inscrits au concours mines-télécom + 14 admis sur titres en 1^{re} année + 1 élève issu de partenariats étrangers)
- **60 élèves admis sur titres en 2^e année**
- **14 élèves en échanges académiques**

Recrutement via concours :

L'examen du profil de cette nouvelle promotion permet de noter avec satisfaction, une progression constante, tant sur le niveau de recrutement que sur le rayonnement d'IMT Mines Alès.

94 % des entrants ont eu une mention au baccalauréat.

62 élèves sont issus de la région Occitanie.

33 % de jeunes filles.

93 élèves étrangers : Maroc, Brésil, Inde, Espagne, Mali, Congo, Côte d'Ivoire, Guinée, Burkina Faso, Algérie, Cameroun...

L'excellence reconnue des lycées préparatoires d'où sont originaires les nouveaux élèves confirme que IMT Mines Alès se place parmi les toutes premières écoles d'ingénieurs françaises : citons, entre autres, Saint Louis, Janson de Sailly, Chaptal Paris ; Clémenceau Nantes ; Berthollet Annecy ; Kléber Strasbourg ; Bergson Angers ; Descartes Tours ; Blaise Pascal Clermont-Ferrand ; La Martinière, Le Parc, Les Lazaristes Lyon ; Carnot Dijon ; Thiers Marseille ; Fermat, Bellevue Toulouse...

Recrutement admissions sur titres et doubles diplômes :

En 1^{re} année : **14 étudiants dont 2 étrangers**

En 2^e année : **60 étudiants dont 48 étrangers**

FORMATION D'INGÉNIEURS PAR APPRENTISSAGE

134 « apprentis » ont intégré IMT Mines Alès à la rentrée 2019 dans les trois cursus, qui leur permettront de devenir ingénieurs par la voie de l'apprentissage, au terme de trois années d'études en alternance.

L'ingénieur issu de la filière « **Conception et Management de la Construction, bâtiment durable et énergies renouvelables** » maîtrisera les technologies et procédés de construction ; sera capable d'effectuer les dimensionnements de structures de base ; de calculer les bilans énergétiques, les aspects techniques et réglementaires liés au choix des matériaux, des équipements énergétiques, à la réalisation du gros œuvre et second œuvre des bâtiments. Dans le domaine plus spécifique de la construction durable, il aura assimilé l'approche par la qualité environnementale et saura proposer des choix pertinents.

L'ingénieur issu de la filière « **Informatique et Réseaux** » maîtrisera les méthodologies et des outils de conception, de réalisation et d'intégration des systèmes d'information, aussi bien d'un point de vue logiciel que des architectures matérielles ou réseaux. Une bonne connaissance de l'environnement économique, social et juridique de l'entreprise consolidera ses compétences scientifiques. Les métiers principalement visés sont : ingénieur « études & développements » et ingénieur « systèmes & réseaux ». Des parcours personnalisés pourront aussi être définis pour amener à des fonctions plus adaptées à des besoins spécifiques.

Le cursus « **Mécatronique** », qui accueille sa cinquième promotion à cette rentrée, forme des ingénieurs pluridisciplinaires, capables d'imaginer et de mettre en œuvre des solutions mécatroniques innovantes et responsables. Formé aux domaines techniques de la mécatronique (mécanique, électronique, informatique, automatique), l'ingénieur est capable de faire la synthèse entre les différents experts métiers. Ses compétences spécifiques lui confèrent une approche collaborative et interdisciplinaire de l'expression du besoin jusqu'à la réalisation industrielle. En favorisant la créativité et la conception innovante, l'**ingénieur en mécatronique** est un vecteur d'accélération pour l'industrialisation de solutions novatrices au sein de l'entreprise.

Diplômes à l'entrée des trois spécialités :

	DUT	ATS	CPGE	Licences	BTS	Total
CMC	40	1	6	4	-	51
INFRES	39	-	1	1	1	42
MECAT	35	4	-	1	1	41

A noter la présence de **14** jeunes filles en CMC (**27 %** des effectifs), **8** en INFRES (**19%** des effectifs) et **7** en MECAT (soit **18%** des effectifs)

7 internationaux intègrent le cursus.

36 % des entrants sont originaires d'établissements de la région Occitanie.

IMT Mines Alès propose des formations d'ingénieurs par apprentissage dans trois domaines de spécialité : conception et management de la construction, informatique et réseaux, mécatronique.

IMT Mines Alès permet ainsi à des étudiants qui n'ont pas choisi les traditionnelles voies d'accès aux grandes écoles d'ingénieurs françaises, d'intégrer des formations d'excellence.

Ces formations, dispensées dans une grande école d'ingénieur et couplées à une pratique concrète importante sur le terrain, confèrent aux ingénieurs qui en sont issus des compétences reconnues et une maturité professionnelle très appréciée des entreprises.

Disposant de son propre CFA, IMT Mines Alès apporte un accompagnement global sur l'apprentissage aussi bien à ses élèves qu'aux entreprises d'accueil.

Mastère Spécialisé En Exploitation Et Environnement Miniers

Ce mastère forme en 1 an des ingénieurs spécialisés pour les besoins de l'industrie extractive.

En 2019, 8 élèves ont intégré cette formation dont 7 étrangers : Algérie (1), Burkina Faso (1), Guinée (1), Côte d'Ivoire (1), Mali (1), Congo (2).

Master 2 Professionnel Communication Et Technologie Numérique

Ce master, organisé en co-accréditation par le [CELSA](#) (École en Information et Communication de [l'Université Paris-Sorbonne](#)) et Mines Alès, forme des professionnels de haut niveau en sciences de l'information et de la communication numérique. Il repose sur une synergie pédagogique entre une école dédiée aux enjeux sociaux et économiques de la communication et une école dédiée à la formation d'ingénieurs-entrepreneurs en particulier dans les domaines des technologies numériques.

La rentrée scolaire a eu lieu le 3 septembre 2019, 13 élèves ont intégré cette formation dont 1 élève étranger, originaire du Brésil.

Mastère Sécurité Industrielle Et Environnement

Créé en 1988 à Mines Alès, le Mastère spécialisé en "Sécurité Industrielle et Environnement" est une formation de douze mois qui s'adresse aussi bien à de jeunes diplômés qu'à des cadres confirmés. Elle a, en effet, été conçue pour pouvoir être suivie tout en maintenant une activité professionnelle.

Elle s'adresse plus particulièrement aux cadres de l'industrie, des bureaux d'études et d'ingénierie, des compagnies d'assurance, aux ingénieurs de l'administration désireux d'acquérir une bonne maîtrise des risques industriels et de leur impact sur l'environnement.

A la rentrée 2019, 7 élèves ont intégré cette formation dont 7 étrangers : Cameroun (1), Maroc (4), Côte d'Ivoire (1), Sénégal (1).