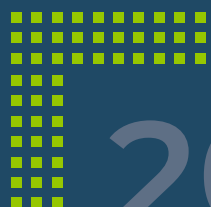


CONCOURS

Mines-Télécom

HAUT POTENTIEL D'AVENIR



2024

**NOTICE
CONCOURS**

**INTÉGREZ UNE GRANDE
ÉCOLE DANS UN
DOMAINE D'AVENIR**

**1869 PLACES
PROPOSÉES**

aux élèves des filières
MP, MPI, PC, PSI, PT,
TSI, ATS, BCPST*



*Les places offertes par chaque école peuvent évoluer. Elles seront précisées sur le site internet du Concours Mines-Télécom.

www.concours-mines-telecom.fr

1 CONCOURS COMMUN
à 18 Grandes écoles
d'ingénieurs

1869 places
ouvertes

4 ÉPREUVES
à l'oral

GRATUITÉ
pour les boursiers
(sauf filière BCPST)

PLACES OUVERTES*

Concours Mines Télécom - Session 2024 - Places ouvertes

	MP	MPI	PC	PSI	PT	TSI	ATS	BCPST	Total/ école
EIVP - Civils	24		24	24	6				78
EIVP - Fonctionnaire	4		4	4					12
Ecole Nationale de la Météorologie - Civils	3		2	1					6
Ecole Nationale de la Météorologie - Fonctionnaires	10		9	3					22
ENSG - Géologie	3	2	10	5					20
ENSG - Géomatique - Civils	8	3	3	3	2	1			20
ENSG - Géomatique - Fonctionnaire	6	2	2	2					12
ENSIIE	64	12	10	16		4			106
ENSSAT Lannion	25	12	14	14	3	2	2		72
ENSTA Bretagne - filière sous statut étudiant	42	3	18	43	12	2			120
ENSTA Bretagne - filière sous statut IETA	15	3	9	13	4				44
ENTPE - Etudiants	25	2	17	21	4	2			71
ENTPE - Fonctionnaire	32	3	24	30	6	4			99
EURECOM	23	13	7	9	0	2			54
IMT-BS	15		9	6					30
IMT Mines Albi	50	5	50	50	5	2	5	5	172
IMT Mines Alès	64	5	55	59	22	2	3	5	215
IMT Nord Europe	55	4	40	50	5	2	2	3	161
IMT Nord Europe - Fonctionnaire	5		5	5					15
Mines-Saint-Etienne - ISMIN	35	5	10	28	7	3			88
Télécom Nancy	60	26	3	5	2				96
Télécom Physique Strasbourg - TI Santé	8		8	8					24
Télécom Physique Strasbourg - Informatique et Réseaux	20	10		8					38
Télécom Saint-Etienne	35	7	13	25	5	3			88
Télécom SudParis	92	24	42	42	2	2	2		206
TOTAL	723	141	388	474	85	31	14	13	1869

*Sous réserve de validation. Mise à jour sur le site internet du Concours Mines-Télécom.

LE CONCOURS MINES-TÉLÉCOM



LE CONCOURS MINES-TÉLÉCOM EST ADHÉRENT :

- à la Banque Mines-Ponts pour les filières MP, MPI, PC, PSI,
- à la Banque PT pour la filière PT,
- au Concours Centrale-Supélec pour la filière TSI,
- au Concours ENSEA pour la filière ATS,
- au Concours G2E pour la filière BCPST.



**En cas de force majeure, le calendrier
pourra être réaménagé.**

CALENDRIER

**Inscription pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI
et BCPST :** du 09 décembre 2023 au 16 janvier 2024

Inscription pour la filière ATS : du 07 février au 06 mars 2024

Épreuves écrites

- Banque d'épreuves Mines-Ponts : du 13 au 16 mai 2024
- Banque d'épreuves PT : du 25 avril au 07 mai 2024
- Concours Centrale Supélec : du 02 au 06 mai 2024
- Concours ENSEA : du 13 au 15 mai 2024
- Concours G2E : du 13 au 15 mai 2024

Épreuves orales

- MP-MPI-PC-PSI-PT : du 25 juin au 12 juillet 2024
- Filière TSI : du 24 juin au 21 juillet 2024
- Filière Spé ATS-GI : du 20 au 25 juin 2024
- Filière BCPST : du 24 juin au 08 juillet 2024

Liste de vœux : du 1^{er} mars au 26 juillet 2024 à 12h

Liste de vœux ATS : du 31 mai au 4 juillet 2024



FRAIS D'INSCRIPTION

- 320 euros pour les élèves MP, MPI, PC et PSI
- 285 euros pour les élèves PT
- 185 euros pour les élèves de la filière TSI
- 20 euros pour les élèves de la filière ATS
- 310 euros pour les élèves de la filière BCPST

Pour les boursiers, les frais d'inscription pour l'ensemble des écoles du concours sont gratuits (mis à part pour la filière BCPST, se reporter à la notice d'inscription 2024 du concours G2E)

L'INSCRIPTION

La présente notice vaut règlement du concours. Sa connaissance est indispensable aux candidats. Les candidats de chaque filière doivent se conformer aux instructions relatives aux différentes banques de notes pour les modalités d'inscription et pour les contenus des épreuves écrites d'admissibilité et d'admission. La suite de ce document présente les conditions de candidature, d'admissibilité et d'admission au Concours Mines-Télécom.

CONDITIONS D'INSCRIPTIONS

- L'inscription de candidats qui ne sont pas élèves dans un lycée ou étudiants dans un centre universitaire est autorisée (candidats libres).
- Les modalités du concours sont les mêmes pour tous les candidats quelle que soit leur nationalité.
- Pour le calcul des points de bonification, toute inscription en 2^e année d'études supérieures est prise en compte, même si le candidat n'a pas suivi les cours correspondants en totalité.
- Les candidats handicapés ou atteints d'une maladie chronique peuvent demander à bénéficier d'aménagements. Ils doivent pour cela constituer un dossier médical tel que décrit plus loin.
- Les candidats doivent être en situation régulière au regard de la loi n°97-1019 du 28/10/97 portant réforme du service national et faisant obligation aux jeunes Françaises et Français de se faire recenser (se renseigner auprès de la mairie de son domicile) puis de participer à une journée défense et citoyenneté - JDC (se renseigner auprès de l'organisme chargé du service national dont ils relèvent). Informations sur www.defense.gouv.fr, rubrique vous et la défense - JDC - Ma JDC.
- Les candidats ne sont pas autorisés à faire acte de candidature à une même formation diplômante par 2 voies différentes.

Conditions spécifiques d'inscription à l'ENSTA Bretagne filière sous statut IETA* - Direction Générale de l'Armement.

Les candidats doivent réunir les conditions suivantes :

- être de nationalité française ;
- jouir de ses droits civiques ;
- être âgé de 22 ans au plus au 1^{er} janvier 2024 ;
- avoir un casier judiciaire sans mention incompatible avec l'exercice des fonctions,
- être en situation régulière au regard de la loi n°97-1019 du 28 octobre 1997 portant réforme du service national. Informations sur www.defense.gouv.fr, rubrique « Vous et la Défense » - « JDC »,
- satisfaire à la visite d'expertise médicale Initiale (visite gratuite, pas d'épreuve sportive). Pour plus d'informations, consultez le site internet de l'ENSTA Bretagne pages IETA/admissions.

Admission: l'admission d'un candidat à l'ENSTA Bretagne formation IETA n'est définitive qu'après vérification de toutes ces conditions et après constatation à la rentrée que l'aptitude physique est conforme aux normes médicales fixées par le ministre des Armées.

Conditions spécifiques d'inscription pour le recrutement d'élèves ingénieurs fonctionnaires :

Les conditions générales d'accès à la fonction publique doivent être remplies :

- posséder la nationalité française ou celle d'un État membre de l'Union européenne ou d'un État partie à l'accord sur l'Espace économique européen, ou de la Suisse,
- jouir de ses droits civiques,
- avoir un casier judiciaire sans mention incompatible avec l'exercice des fonctions,
- être en situation régulière au regard de la loi n°97-1019 du 28 octobre 1997 portant réforme du service national. Informations sur www.defense.gouv.fr, rubrique « Vous et la Défense » - « JDC »,
- être physiquement apte à l'exercice des fonctions (l'aptitude physique des personnes handicapées est appréciée par un médecin agréé qui atteste de la compatibilité du handicap avec l'emploi postulé).

Les candidats sont informés qu'en application de la loi n°84-16 du 11 janvier 1984 portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'État, la vérification des conditions requises pour concourir peut intervenir jusqu'à la date de nomination et que seuls les lauréats remplissant toutes les conditions d'accès à ce concours pourront être nommés.

** Ingénieur des Études et Techniques de l'Armement - Direction générale de l'armement*

Modalités d'inscription Par internet

- du 09 décembre 2023 au 16 janvier 2024 pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI et BCPST sur www.scei-concours.fr
- du 07 février au 06 mars 2024 sur www.concours.ensea.fr

Les candidats doivent impérativement s'inscrire en ligne et déposer sur le site des copies numériques des documents demandés. Les documents papier ne seront pas pris en compte.

Lors de l'inscription, et pour tous les concours considérés, il sera fourni au candidat un numéro d'inscription unique et un mot de passe, nécessaires pour tout accès au serveur et ce jusqu'à la fin de la procédure d'intégration dans une école. Chaque candidat ne doit s'inscrire qu'une seule et unique fois pour l'ensemble des concours gérés par le SCEI. En cas de problème technique, envoyer un message, authentifié, via la rubrique contact du site SCEI. Après la saisie des informations demandées, le candidat en vérifiera l'exactitude et apportera, le cas échéant, les modifications nécessaires. Il pourra alors procéder à la validation de son inscription.



DOCUMENTS À FOURNIR

Les pièces justificatives sont à téléverser en un seul exemplaire dans le cadre de l'inscription commune. Les documents doivent être fournis en format pdf, la taille de chaque document ne doit pas dépasser 2 Mo et un seul fichier doit être fourni par pièce demandée. Le site d'inscription fournit des informations sur la numérisation et des liens vers des outils de conversion (par exemple jpeg → pdf) et de compression. Jusqu'à la date limite de constitution du dossier, les candidats ont la possibilité de téléverser une nouvelle version d'une pièce qui remplacera alors la version précédente.

- **Une copie recto-verso de la carte nationale d'identité ou du passeport.** Ce document doit être en langue française, en langue anglaise ou accompagné d'une traduction **certifiée conforme à l'original (la liste des traducteurs agréés peut être obtenue en mairie ou auprès de la cour d'appel)** et valable jusqu'à la fin des épreuves de concours (mois de juillet). La photocopie du titre de séjour ou de tout autre document n'est pas acceptée.

Pour les candidats possédant la nationalité française et une autre nationalité, seules les pièces d'identité françaises sont acceptées.

- **Justificatif à produire au regard de la journée défense et citoyenneté (JDC)** pour les candidats français nés entre le 17 janvier 1999 et le 17 janvier 2006.
- **Une copie du certificat individuel de participation à la journée défense et citoyenneté (JDC)** défini par l'art. L114-3 du code du service national.

- Sinon, en cas d'impossibilité :

- **Une copie de l'attestation provisoire** si le candidat n'a pas pu participer, pour un motif reconnu valable, à l'une des sessions de la JDC à laquelle il était convié et qu'il a sollicité une nouvelle convocation ;
- **Une copie du certificat d'exemption** si le candidat est atteint d'une maladie invalidante, d'une infirmité ou d'un handicap le rendant définitivement inapte à participer à la JDC (article L114-7 du code du service national).

Les candidats possédant la nationalité française doivent produire ces justificatifs, même s'ils possèdent une autre nationalité. Les candidats nés avant le 17 janvier 1999 ou

ne possédant pas la nationalité française au 16 janvier 2024 n'ont rien à fournir.

En cas d'inscription à une école militaire, le numéro d'identifiant défense (NID) devra être saisi lors de l'inscription.

- **Des pièces supplémentaires pourront par ailleurs être exigées, notamment pour l'attribution de points de bonification et par certains concours** (voir l'organisation spécifique à chaque concours)

- **Candidats boursiers** du gouvernement français (bourses de l'enseignement supérieur, du CROUS, Campus France...) : **Copie recto-verso de l'original de la décision nominative d'attribution définitive de bourse.** *La copie de la décision nominative d'attribution conditionnelle des bourses nationales n'est pas acceptée.*

- **Candidats pupilles de l'État ou pupilles de la Nation :**
Extrait d'acte de naissance portant :
 - soit la mention : « pupille de l'État »
 - soit la mention : « pupille de la Nation »

- **Candidats handicapés ou atteints d'une maladie chronique :**
Pour pouvoir bénéficier d'aménagements particuliers lors des épreuves de certains concours, les candidats doivent signaler leur handicap. Dès novembre 2023, **ils ont accès au logigramme de la procédure de demande d'aménagements d'épreuves.** Dans le cas où ils doivent constituer un dossier complet, **ils peuvent télécharger les documents relatifs à la constitution de leur dossier ainsi que le document dans lequel figurent les instructions relatives à la constitution et l'envoi de leur dossier de demande d'aménagement d'épreuves.** Après transmission des avis antérieurs sur les aménagements obtenus durant leur scolarité et/ou après avis du médecin habilité, une décision administrative fixera, le cas échéant, pour chaque concours, les dispositions particulières d'aménagement pour l'écrit et/ou pour l'oral. **Toute demande d'aménagement d'épreuves comprenant l'ensemble des pièces justificatives devra être envoyée par courrier postal au plus tard le 16 janvier 2024 à 17h.** Une note explicative, mentionnant notamment l'ensemble des pièces nécessaires à la constitution du dossier est disponible sur le site www.scei-concours.fr, onglet « Inscription » puis « Aménagements ».

Le candidat pourra, jusqu'au 16 janvier 2024 à 17h, faire toutes les modifications utiles sur son dossier. Dans ce cas, il devra impérativement reconfirmer son inscription à l'aide de son nouveau code signature (écran : « Confirmation d'inscription »).

Aucune inscription ne sera acceptée après le 16 janvier 2024, 17h. Aucune candidature ne sera retenue si elle n'a fait l'objet, au préalable, d'une inscription sur le site internet.

La validation par les lycéens du statut de boursier se fera du 16 janvier au 23 janvier 2024. Les pièces justificatives devront être téléversées sur le site d'inscription **avant le 23 janvier 2024, 17h (avant le 18 mars pour la filière ATS).**

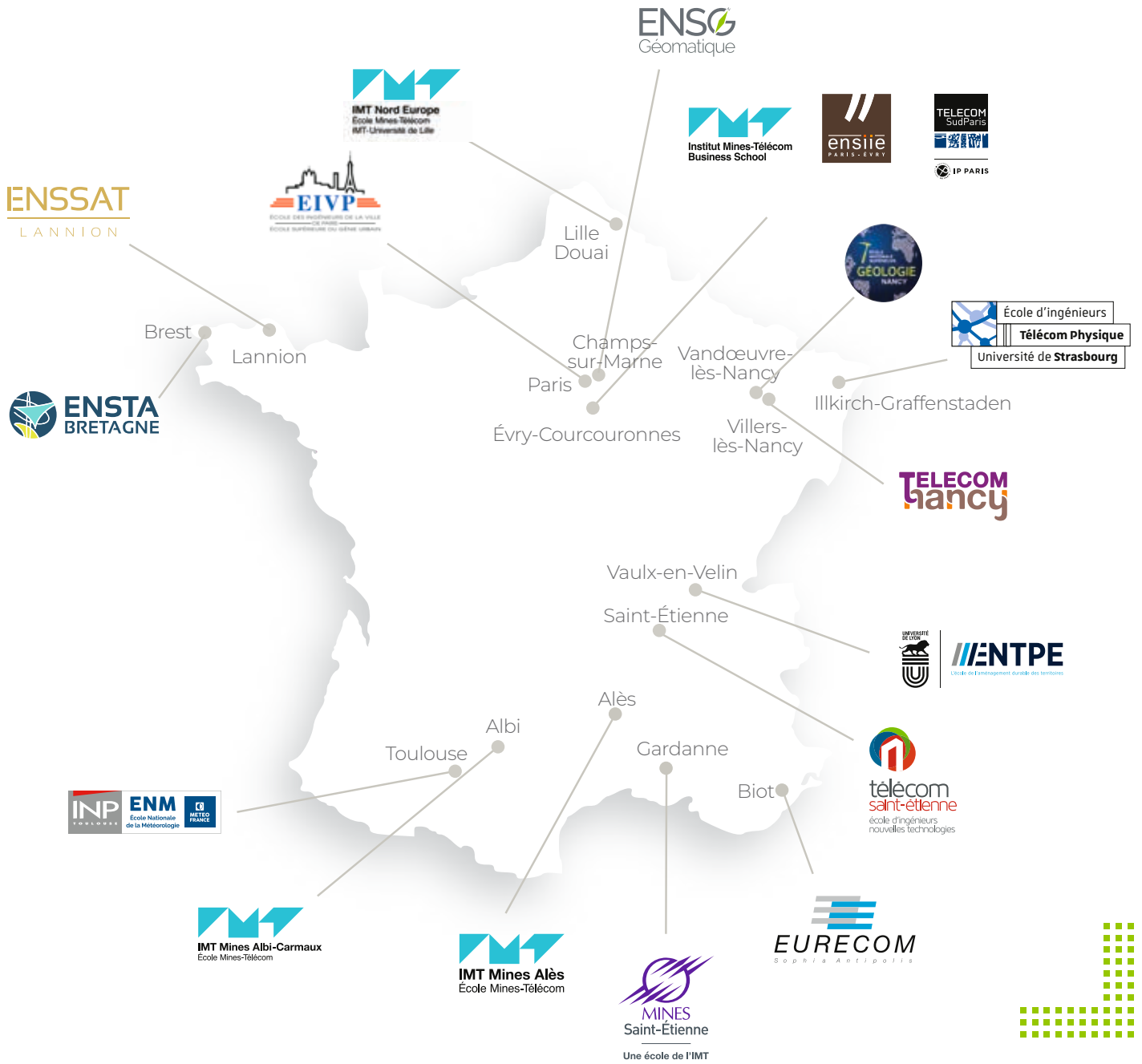
Les informations fournies par le candidat engagent sa responsabilité. En cas de fausse déclaration, le candidat s'expose à des sanctions pouvant aller jusqu'à l'exclusion du (ou des) concours présenté(s), la perte du bénéfice éventuel de l'intégration dans une école voire l'exclusion de l'enseignement supérieur.



**L'INSCRIPTION
EST VALIDÉE
LORSQUE
LA MENTION
« DOSSIER
VALIDÉ »
APPARAÎT
À L'ÉCRAN.**



18 ÉCOLES





FRAIS D'INSCRIPTION ET MODE DE PAIEMENT

- Le paiement des frais d'inscription devra s'effectuer entre le **16 janvier et le 23 janvier 2024 à 17h pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI, BCPST et entre le 09 mars et le 18 mars 2024 pour la filière ATS**, de préférence en ligne par carte bancaire ; le candidat recevra alors un reçu par courriel.
- Les candidats payant par virement bancaire devront établir leur ordre de virement avant le **le 23 janvier 2024** en utilisant les informations (numéro de compte, libellé du virement) disponibles sur le site d'inscription. **Les frais de virement sont à la charge du candidat.**
- Les candidats désirant payer par chèque doivent s'assurer qu'il est endossable en France, libeller leur chèque en euros à l'ordre de :
 - « l'Agent Comptable de Centrale-Supélec » pour les candidats des filières MP, MPI, PC, PSI et TSI ;
 - « l'Agent comptable des Arts et Métiers ParisTech » pour les candidats de la filière PT ;
 - « l'Agent Comptable de l'ENSEA » pour les candidats de la filière SPE-ATS ;
 - « l'Agent Comptable d'AgroParisTech » pour les candidats de la filière BCPST.

Les candidats payant par virement bancaire devront établir leur ordre de virement avant le **le 23 janvier 2024** en utilisant les informations (numéro de compte, libellé du virement) disponibles sur le site d'inscription. **Les frais de virement sont à la charge du candidat.**



Inscription et paiement

Indiquer au dos du chèque leur numéro d'inscription et l'adresser, accompagné du bordereau d'envoi à télécharger sur le site, avant le 23 janvier 2024, et avant le 18 mars pour la filière ATS, cachet de la poste faisant foi, à :

**Pour les filières
MP, MPI, PC,
PSI et TSI
Centrale-Supélec –
SCEI**
Bâtiment Bréguet
3 rue Joliot Curie
91192
Gif-sur-Yvette Cedex

**Pour la filière PT
ARTS ET MÉTIERS -
SCEI**
Service des Concours
Banque PT
151, boulevard de
l'Hôpital
75013 Paris

**Pour la filière
BCPST
SCAV/SCEI Filière
BCPST**
Service concours
16 rue Claude Bernard
75231
PARIS Cedex 05

**Pour la filière ATS
Service concours,
ENSEA**
6 Avenue du ponceau
CS 20707 Cergy
95014 Cergy-Pontoise
Cedex

Les dossiers n'ayant pas fait l'objet de paiement des frais de dossiers ni de téléversement des pièces justificatives au 23 janvier 2024 seront annulés, sauf pour la filière ATS pour laquelle la date limite est le 18 mars.

En cas d'omission ou d'erreur dans le téléversement de certaines pièces, le SCEI contactera les candidats pour

leur offrir la possibilité de régulariser leur situation. Les dossiers non régularisés dans les délais impartis seront annulés.

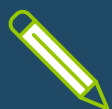
Toute renonciation ou démission, quel qu'en soit le motif, n'annule pas l'inscription. Les frais d'inscription et frais spécifiques restent acquis.

IMPORTANT

Le candidat devra, pendant toute la durée des concours, tenir à jour, sur le serveur internet, ses coordonnées (adresse postale, adresse électronique, n° de téléphone, etc.). Le candidat pourra également, à l'aide du n° d'inscription unique et de son mot de passe, consulter son dossier à tout moment et ce, jusqu'à la fin des concours. Les candidats doivent, par ailleurs, pouvoir être contactés facilement par le service des concours durant toute la session, y compris entre la fin des écrits et le début des épreuves orales, pour parer à tout problème imprévisible.

L'ORGANISATION DU CONCOURS

Le concours comporte :



ÉPREUVES
ÉCRITES



ÉPREUVES
ORALES



ÉPREUVES ÉCRITES

Filières MP-MPI-PC-PSI

À la Banque Mines-Ponts

Tous les candidats aux 18 écoles du Concours Mines-Télécom passent les mêmes épreuves écrites que celles du Concours Commun Mines-Ponts affectées des mêmes coefficients.




Concours commun
Mines-Ponts

■ Coefficients des épreuves écrites


Candidats	MP		MPI		PC		PSI	
	🕒	COEF	🕒	COEF	🕒	COEF	🕒	COEF
1 ^{re} épreuve de mathématiques	3h	4	3h	4	3h	4	3h	4
2 ^e épreuve de mathématiques	4h	5	3h	5	3h	3	3h	3
1 ^{re} épreuve de physique	3h	3	3h	3	3h	4	3h	3
2 ^e épreuve de physique	3h	4	3h	3	4h	5	4h	4
Épreuve de chimie	1h30	2	-	-	4h	4	1h30	2
Épreuve d'informatique ou de sciences industrielles selon l'option choisie	3h	2	-	-	-	-	-	-
Épreuve de français	3h	5	3h	5	3h	5	3h	5
Épreuve de langue	1h30	3	1h30	3	1h30	3	1h30	3
Épreuve de sciences industrielles	-	-	-	-	-	-	4h	4
Épreuve d'informatique commune	2h	2	-	-	2h	2	2h	2
1 ^{re} épreuve d'informatique	-	-	3h	3	-	-	-	-
2 ^e épreuve d'informatique	-	-	4h	4	-	-	-	-
TOTAL		30		30		30		30



Filière PT

NATURE DE L'ÉPREUVE		COEF
Mathématiques B	4h	3
Mathématiques C	4h	4
Physique A	4h	4
Physique B	4h	3
Informatique Modélisation	4h	2
Sciences industrielles A	5h	6
Français B	4h	5
Langue vivante A	3h	3
TOTAL		30


Filière TSI

NATURE DE L'ÉPREUVE		COEF
Mathématiques 1	4h	5
Mathématiques 2	4h	3
Physique 1	4h	4
Physique 2	4h	4
Français	4h	5
Langue vivante	4h	3
Sciences industrielles pour l'ingénieur	4h	6
TOTAL		30

Filière SPE-ATS

NATURE DE L'ÉPREUVE		COEF
Anglais	2h	2
Français	4h	2
Mathématiques	3h	3
Sciences industrielles	5h	4
Sciences physiques	3h	3
TOTAL		14

Filière BCPST

NATURE DE L'ÉPREUVE		COEF
Chimie	3h	4
Français	3h30	5
Biologie	3h	3
Physique	3h30	4
Mathématiques	4h	5
Géologie	3h	3
TOTAL		24



Admissibilité



www.concours-mines-telecom.fr

À la suite des épreuves écrites, le jury d'admissibilité du Concours Mines-Télécom fixe par filière les barres d'admissibilité du concours.

Pour chaque candidat, un total de points est calculé en appliquant aux notes sur 20 obtenues à chaque épreuve les coefficients correspondants.

Tout candidat ayant obtenu une note **inférieure à 3** à l'épreuve écrite de français est éliminé.

Les conditions d'admissibilité pour le recrutement sur les filières d'élèves ingénieurs fonctionnaires ainsi que la filière IETA de l'ENSTA Bretagne étant différentes, il sera indiqué à chaque candidat sur le site web du concours s'il est admissible ou pas à cette filière.

Bonification :

- Une majoration de 15 points est accordée au candidat justifiant d'être pour la première fois en deuxième année après le baccalauréat.
- Une bonification de 15 points est accordée au candidat boursier (statut de boursier à l'inscription au concours) redoublant sa deuxième année d'études supérieures.
- Aucune bonification n'est appliquée par le concours G2E pour les candidats de la filière BCPST.



Résultats d'admissibilité :

Le candidat pourra à l'aide de son numéro d'inscription et du mot de passe attribué lors de son inscription consulter ses résultats directement sur le site du Concours Mines-Télécom à partir du **10 juin 2024 à partir de 18h** (horaire indicatif).



Admissibles CCMP



Attention, ce dispositif ne concerne pas les filières PT, TSI, Spé-ATS ou BCPST

Filières MP-MPI-PC-PSI

Les candidats des filières MP, MPI, PC et PSI inscrits à la fois au Concours Mines-Télécom et au Concours Commun Mines-Ponts (CCMP) et **admissibles à ces deux concours ne passent que les oraux CCMP**. Leurs notes sont prises en compte par le Concours Mines-Télécom lors du classement final avec la correspondance suivante :

	CANDIDATS MP ET PC :			
Épreuves du Concours Mines-Télécom	Mathématiques	Physique	Anglais	Entretien
Épreuves du Concours Commun Mines-Ponts	Mathématiques	Physique	Anglais	Français

	CANDIDATS MPI :			
Épreuves du Concours Mines-Télécom	Mathématiques	Informatique	Anglais	Entretien
Épreuves du Concours Commun Mines-Ponts	Mathématiques	Informatique	Anglais	Français

	CANDIDATS PSI :			
Épreuves du Concours Mines-Télécom	Mathématiques	Sciences industrielles	Anglais	Entretien
Épreuves du Concours Commun Mines-Ponts	Mathématiques	Épreuves mixte de physique ou de sciences industrielles	Anglais	Français



Toute absence à l'une des épreuves orales du CCMP dont la note doit être reprise est éliminatoire.

ÉPREUVES ORALES

Filières MP-MPI-PC-PSI-PT

■ DATES ET LIEUX DE PASSAGE

Les candidats déclarés admissibles au Concours Mines-Télécom, des filières MP, MPI, PC, PSI et PT passeront les **épreuves orales d'admission du 25 juin au 12 juillet 2024**, sur 3 sites au choix : Evry, Marne-La-Vallée ou Paris.

Pour les candidats MPI, les épreuves orales se déroulent uniquement sur le site de Paris.

Les quatre épreuves orales sont réparties sur sur la même journée (Plage horaire : 8h-18h). Les candidats doivent s'inscrire au préalable sur le site internet www.concours-mines-telecom.fr pour choisir la date et le lieu de leurs épreuves orales.

Il est de la responsabilité du candidat de prendre un rendez-vous en dehors des périodes des épreuves orales des autres concours auxquels il serait convoqué.

**Les inscriptions aux épreuves orales sont ouvertes :
mardi 18 juin de 08h à 20h au jeudi 20 juin à 18h**

Le nombre de candidats par jour étant limité nous ne pouvons garantir le choix de la date de passage que pour les candidats inscrits rapidement.

Pour les candidats résidant à l'étranger, l'obtention du visa est de la responsabilité du candidat (si le visa n'est pas obtenu, les frais ne sont pas remboursés).



A partir de la session 2024, les Série 1 et Série 2 fusionnent en une série unique d'épreuves orales pour l'ensemble des candidats admissibles au Concours Mines-Télécom.

Cette série unique permet d'intégrer l'ensemble des 18 écoles du Concours Mines-Télécom.

LES CANDIDATS DÉCLARÉS ADMISSIBLES PASSENT QUATRE ÉPREUVES ORALES :

Le programme des connaissances des épreuves orales de mathématiques, de physique, de sciences industrielles est le programme de la filière indiquée par le candidat à son inscription, défini par le ministre chargé de l'Éducation Nationale pour l'année en cours en deuxième année préparatoire et pour l'année précédente en première année préparatoire.

	🕒	COEFFICIENTS				
		MP	MPI	PC	PSI	PT
Mathématiques	30 min	8	8	8	8	8
Physique	30 min	8		8		
Informatique	30 min		8			
Sciences industrielles	30 min				8	8
Anglais	20 min	7	7	7	7	7
Entretien	25 min	7	7	7	7	7
TOTAL 30						

■ Épreuves scientifiques

• de mathématiques, physique :

consistent en la résolution, sans préparation, de deux exercices portant sur des parties différentes de l'ensemble des programmes de première et de deuxième années de la filière du candidat.

• de sciences industrielles : consiste en l'étude, après un temps d'appropriation, d'un système complexe permettant d'aborder deux thèmes du programme de la filière du candidat.

• d'informatique :

Après un temps d'appropriation de 15 minutes du sujet avant l'épreuve, sans support de prise de notes, l'épreuve d'Informatique consiste en la résolution d'un ou plusieurs exercices couvrants chacun toute ou partie des thèmes du programme.

■ Épreuve de langue vivante anglaise

Cette épreuve, sans préparation, est basée sur une discussion autour d'un **document iconographique et d'un thème prédéfini associé**. Une note inférieure à **4/20 est éliminatoire**.

■ Épreuve d'entretien avec un jury

Cette épreuve, est amorcée par un échange avec le candidat sur la base de documents iconographiques puis est centrée sur son parcours de formation, ses projets et ses motivations pour le métier d'ingénieur. Une note inférieure à **4/20 est éliminatoire**.



Toute absence à l'une des épreuves orales est éliminatoire.

Filière TSI

LES ÉPREUVES ORALES SONT ORGANISÉES PAR LE CONCOURS CENTRALE-SUPÉLEC.
LES CANDIDATS ADMISSIBLES PASSENT SEPT ÉPREUVES ORALES :

NATURE DE L'ÉPREUVE	COEF
Mathématiques	5
Mathématiques-informatique	5
Physique-chimie	3
Physique-chimie-informatique	3
TP S2I	5
TP physique-chimie	4
Langue vivante obligatoire	5
TOTAL	30

Se référer à la notice du concours Centrale-Supélec

Filière SPE-ATS

LES ÉPREUVES ORALES SONT ORGANISÉES
PAR LE CONCOURS ENSEA.
LES CANDIDATS ADMISSIBLES PASSENT
CINQ ÉPREUVES ORALES :

NATURE DE L'ÉPREUVE	COEF
Mathématiques	2
Sciences physiques	2
Sciences industrielles (génie électrique)	2
Sciences industrielles (génie mécanique)	2
Anglais	2
TOTAL	10

Filière BCPST

LES ÉPREUVES ORALES SONT ORGANISÉES
PAR LE CONCOURS G2E. LES CANDIDATS
ADMISSIBLES PASSENT LES ÉPREUVES
SUIVANTES :

NATURE DE L'ÉPREUVE	COEF
Mathématiques	6
Sciences physiques	6
Chimie ou informatique ⁽¹⁾	1
Géologie pratique	3
Tipe	5
Anglais	3
TOTAL	24

⁽¹⁾ choix lors de l'inscription

LA PUBLICATION DES RÉSULTATS



Les notes obtenues aux épreuves orales du Concours Mines-Télécom pour les filières MP-MPI-PC-PSI-PT seront affichées le **mardi 16 juillet 2024 à 17h**.

Les listes de classement (établies comme il est indiqué page suivante) seront disponibles le **mercredi 24 juillet 2024 à partir de 18h** (horaire indicatif).



LE CLASSEMENT DES CANDIDATS

À l'issue des épreuves orales, le jury d'admission du Concours Mines-Télécom fixe par filière les barres d'admission pour arrêter les listes de classement. Les candidats figurant sur les listes de classement (dits « classés ») sont susceptibles d'être admis dans les écoles, en fonction du nombre de places offertes. Les candidats handicapés ou bénéficiant d'aménagements, sont classés avec les autres candidats, boursiers et non boursiers. Le nombre de points obtenus au Concours Mines-Télécom s'obtient en additionnant le nombre total de points obtenus à l'issue des épreuves écrites et le nombre de points obtenus à chacune des épreuves orales affecté du coefficient correspondant.

Une nouvelle bonification de 15 points est accordée aux candidats pouvant justifier qu'ils sont pour la première fois en deuxième année d'études supérieures après le baccalauréat.

Une nouvelle bonification de 15 points est accordée au candidat boursier (statut de boursier à l'inscription au concours) redoublant sa deuxième année d'études supérieures.

Pour les filières MP, MPI, PC et PSI, une bonification supplémentaire est accordée à chaque candidat qui a passé les épreuves orales du Concours Commun Mines-Ponts. Cette bonification est calculée en fonction des notes qu'il a obtenues à ces épreuves de manière à harmoniser, pour chaque filière, le total des points de ces épreuves augmenté de cette bonification et le total des points obtenus aux épreuves orales du Concours Mines-Télécom pour deux populations comparables (en l'occurrence, les 100 derniers candidats admissibles au Concours Commun Mines-Ponts ayant passé ces épreuves, d'une part, et les 100 candidats ayant passé les épreuves orales du Concours Mines-Télécom qui avaient les rangs les plus proches à l'issue des épreuves écrites, d'autre part).

Pour le classement, si plusieurs candidats sont crédités du même total de points, ils sont départagés et classés, d'abord par ordre décroissant de la note obtenue à l'épreuve orale d'entretien avec jury, puis éventuellement de la note obtenue à l'épreuve de langues, enfin par ordre croissant d'âge.

Procédure commune d'admission dans les écoles

SEULS LES CANDIDATS « CLASSÉS » SONT SUSCEPTIBLES D'INTÉGRER UNE ÉCOLE.

■ L'intégration dans une école est proposée en tenant compte :

- du rang du candidat dans chaque concours ;
- du classement préférentiel des vœux qu'il aura exprimés ;
- du nombre de places offertes au concours par chaque école.

■ Il est recommandé aux candidats de s'informer sur l'ensemble des écoles (y compris sur le coût de la scolarité) avant de finaliser leur liste de vœux.



Liste de vœux sur internet
exclusivement :
www.scei-concours.fr

Entre le **1^{er} mars et le 26 juillet 2024 à 12h** les candidats devront établir une liste de vœux, classée par ordre de préférence, de toutes les écoles qu'ils souhaiteraient intégrer, y compris les écoles ne figurant pas dans cette notice.



IMPORTANT : même pour l'intégration dans une seule école, il est obligatoire d'établir sa liste de vœux. Les candidats éditeront eux-mêmes leur liste de vœux ; après validation, un message sera envoyé sur l'adresse mail du candidat. L'absence d'établissement d'une liste de vœux est considérée comme une démission.



ATTENTION !

Après le **26 juillet 2024 (Filière ATS : après le 04 juillet 2024)**, les candidats ne pourront ni modifier le classement de leur liste de vœux ni ajouter une nouvelle école. Les candidats renoncent à l'intégration dans toute école non classée dans leur liste de vœux.

À chaque phase d'appel il est obligatoire de valider votre positionnement sous peine d'être considéré démissionnaire par le SCEI.

RÉCLAMATIONS

■ Épreuves écrites :

Le Concours Mines-Télécom ne gère pas les réclamations portant sur les épreuves écrites. Les demandes adressées au Concours Mines-Télécom ne seront pas traitées. Toute réclamation concernant l'admissibilité, résultats des épreuves écrites, doit être faite par le candidat lui-même et adressée directement à la Banque d'épreuves correspondant à sa filière. Se référer aux différentes notices concours.

■ Épreuves orales :

Le Concours Mines-Télécom ne gère que les réclamations liées à ses épreuves orales pour les filières MP-MPI-PC-PSI et PT. Le jury du concours est souverain, conformément au code de l'éducation.

1/ Toute réclamation portant sur l'épreuve et son déroulement doit être portée à la connaissance du secrétariat du concours (réclamation adressée directement au secrétariat sur le site des épreuves ou adressée par mail) **dans les 24h qui suivent l'épreuve.**

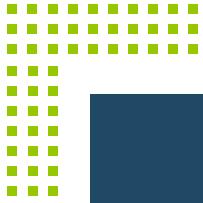
Toute réclamation portée après ce délai ne sera pas étudiée.

2/ A l'issue de la publication des notes, les réclamations concernant les résultats de l'oral doivent être transmises au secrétariat du Concours Mines-Télécom et doivent obligatoirement préciser : nom, prénom, filière et numéro d'Inscription du candidat. Sans l'intégralité de ces informations, la réclamation ne sera pas étudiée. Les réclamations sont limitées à une seule épreuve orale ; elles ne seront plus recevables ni étudiées après le **jeudi 18 juillet 2024 12h**. Toute réclamation reçue hors délai ne sera pas traitée. Elles doivent être adressées à **info@concours-mines-telecom.fr** Pour les filières TSI, ATS et BCPST se référer aux notices des banques correspondantes.

Seules les réclamations faites par les candidats eux-mêmes sont prises en considération.

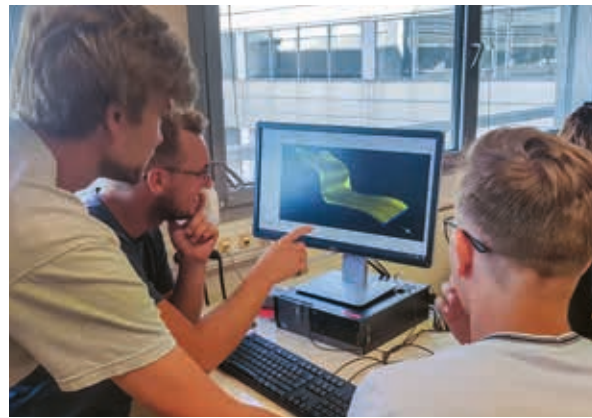
CONCOURS Mines-Télécom





UN LARGE CHOIX D'ÉCOLES





ÉCOLE DES INGÉNIEURS DE LA VILLE DE PARIS



REJOIGNEZ LA GRANDE ÉCOLE DU GÉNIE URBAIN !

Les diplômés de l'EIVP dirigent les projets structurants des villes durables de demain. En œuvrant au sein d'entreprises de toutes tailles, de start-ups porteuses d'innovation ou au sein de structures publiques, ils conçoivent et optimisent les équipements et services dans tous les secteurs du génie urbain :

- Aménagement et construction durables
- Data analyse pour les villes
- Infrastructures : écoles, hôpitaux, stades, etc.
- Transports et mobilités
- Économie circulaire, eau et environnement

Une Grande École engagée qui forme des professionnels acteurs du changement, mettant en œuvre des solutions répondant aux enjeux liés à l'urgence climatique des villes et des territoires.

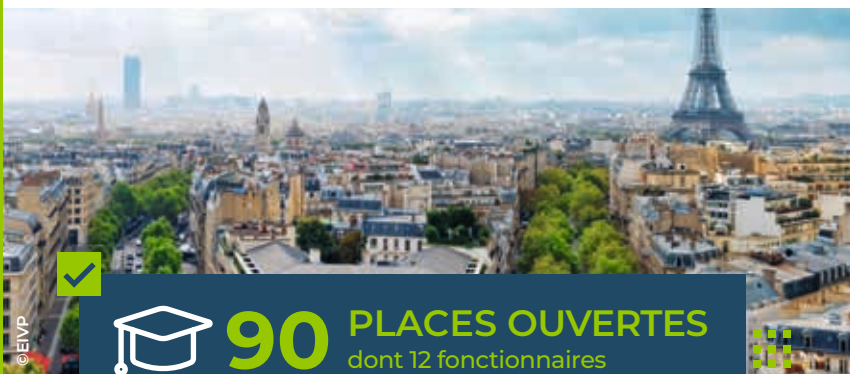
Des projets concrets au service de villes et territoires plus inclusifs, résilients et durables

L'EIVP a conçu un parcours pédagogique sur mesure qui répond aux grands enjeux environnementaux et sociétaux. Chaque semestre de la formation est centré sur de grands projets encadrés par des experts issus d'entreprises leaders des services urbains, de grands maîtres d'ouvrage publics et privés ou de grands laboratoires de recherche sur la ville durable.

- Semestre 1 : Projet Environnement et Climat
- Semestre 2 : Projet Data, analyse et usage des données
- Semestre 3 : Projet Construction
- Semestre 4 : Projet Métabolisme Urbain
- Semestre 5 : Projet Aménagement Urbain

Une École au cœur de Paris et ouverte sur le monde

- Éco-campus situé dans un quartier dynamique et vert
- Accès privilégié aux acteurs et projets du Grand Paris
- Possibilité de doubles diplômes avec une École partenaire : ENGEES, ENSG, IMT Mines Alès, etc.
- Possibilité d'un double cursus ingénieur-architecte
- Plus de 60 partenariats internationaux dont des doubles diplômes en Australie, Brésil, Colombie, Espagne, États-Unis, Irlande, Maroc, etc.



90 PLACES OUVERTES
dont 12 fonctionnaires

Pour les filières MP, PC, PSI, PT

Des talents très recherchés, acteurs de la transition écologique et sociale

- 47% de nos élèves sont des femmes
- 80% des diplômés recrutés avant obtention du diplôme
- 94% d'embauche directement en CDI
- 4 stages variés pour 11 mois en entreprise : ouvrier / encadrement / étude & recherche / projet de fin d'études
- De nombreuses opportunités à l'international

Des étudiants engagés au sein de nombreuses associations dynamiques

Découvrez l'effervescente vie étudiante de l'EIVP : sports, culture, soirées parisiennes, réseau professionnel, engagement solidaire et durable.

- BDE : soirées, (dés)intégration et animation de la vie étudiante et associative du campus
- B3D : développement durable, réemploi, alimentation
- BDA : arts, musique, cinéma, théâtre, improvisation, week-ends architecture et urbanisme
- BDS : sports collectifs et individuels, semaine ski, week-ends nature et en eaux vives
- CAP IVP : Course Croisière EDHEC, permis bateau, course à pied
- Ingénieurs Sans Frontières pour des missions solidaires
- IVPSHOT : vidéos, photos des grands événements
- Organisation du Forum Entreprises et missions au sein de la Junior Création de l'École
- De nombreuses soirées au Foyer de l'EIVP et dans Paris dont le prestigieux Gala avec les anciens élèves



concours@eivp-paris.fr
www.eivp-paris.fr



DEVENEZ LES EXPERTS DU TEMPS ET DU CLIMAT

École intégrée à Météo-France, l'ENM forme les ingénieurs de demain spécialistes des sciences de la météorologie et du climat. De bon niveau scientifique et ouvertes sur le monde opérationnel, les études abordent en particulier :

- La prévision du temps
- Le climat et son évolution
- Les Big Data

Météo-France et l'ensemble du secteur socio-économique offrent aux élèves diplômés des postes dans des domaines variés, comme les services, le calcul scientifique, la recherche...

Un parcours orienté métier et compétences :

- Deux années de tronc commun, mêlant disciplines de base de l'ingénieur et sciences météo-climatiques
- Une troisième année d'approfondissement, avec une grande variété de parcours possibles :
 - Weather and climate services à l'ENM, dispensé en anglais (S9)
 - Big Data en partenariat avec l'ENSSEIHT(S9)
 - Etudes environnementales, en lien avec l'Université Paul Sabatier de Toulouse (S9)
 - Statistiques à l'INSA (S9)
 - S9 dans des écoles partenaires de l'INP
 - Semestre académique à l'étranger
 - 3^e année dans une autre école partenaire
 - ...
- Statut fonctionnaire ou non fonctionnaire selon leur rang de classement au concours et leur souhait

Une pédagogie variée et innovante, laissant une large place à la mise en situation.

- Travaux de groupe
- Projets tuteurés
- Travaux pratiques
- Briefings météo
- Écoute client...



28 PLACES OUVERTES
dont 22 fonctionnaires (en 2023)
Pour les filières PC, PSI, MP

Quatre stages durant la scolarité :

- Connaissance de l'entreprise en fin de 1^{ère} année
- Projet EMI (Etudes Modélisation et Innovation)
- Ouverture technique et culturelle (12 semaines) en fin de 2^e année
- Projet de fin d'études (6 mois) en fin de 3^e année

Une mobilité internationale de 3 mois obligatoire soit lors de l'un des stages, soit à travers un semestre académique en 3^e année

Une école à taille humaine

Le nombre d'élèves par promotion (environ 50) permet un accompagnement individualisé des étudiants, aussi bien dans le suivi de leur scolarité que pour la préparation de leur projet professionnel

Un environnement porteur

- Ecole basée sur la Météopole, à proximité immédiate des services opérationnels et de la recherche de Météo-France, bénéficiant des infrastructures de l'Établissement public
- Des intervenants, enseignants de l'ENM, chercheurs ou ingénieurs des services de production, experts de leur domaine
- Proximité avec les autres écoles de Toulouse-INP (associations sportives, événements étudiants...)
- Situation à Toulouse, ville universitaire agréable dans une région, l'Occitanie, offrant de nombreuses possibilités.



enm.meteo.fr
concours@meteo.fr



LES GÉOSCIENCES AU SERVICE DE L'HOMME

L'École Nationale Supérieure de Géologie est la Grande École française de référence en géosciences. École publique du Ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, l'ENSG forme en 3 ans des ingénieurs-géologues, experts dans l'utilisation durable et raisonnée du sous-sol.

Domaines d'excellence

- Génie civil et géotechnique
- Ressources minérales
- Eau et environnement
- Ressources énergétiques
- Géologie numérique

L'École Nationale Supérieure de Géologie forme des ingénieurs-géologues, experts scientifiques des géosciences dont l'originalité de pensée est particulièrement adaptée à la gestion de la complexité. L'ingénieur ENSG est à l'aise dans le raisonnement à différentes échelles de temps et d'espace, la pratique assidue des raisonnements naturalistes lui donne la capacité à interpréter les signaux faibles, à être très attentif à son environnement et à résoudre des problèmes complexes sous-déterminés et mal définis, qui nécessitent des approches indirectes. À partir des données naturelles, de terrain, des mesures, les ingénieurs-géologues de l'ENSG sont capables d'appréhender la gestion des données massives, leurs incertitudes, pour produire de la connaissance et modéliser les processus géologiques. Leur vision systémique leur permet d'appréhender l'ensemble des paramètres clef des projets en plaçant l'éthique et la responsabilité sociétale au cœur de la réalisation de projets responsables et durables.



20 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, PC, PSI, MPI

1^{ère} et 2^{ème} année

- **Tronc commun, les fondamentaux (semestres 5-6-7) :** Formation générale en géosciences (462h) / Mécanique élémentaire (216 h) / Mathématiques appliquées et informatique (228 h) / Formation de cadre d'entreprise (210 h) / Écoles de terrain (7 semaines) / Anglais (72 h) / Langues vivantes 2 et 3 facultatives : allemand, chinois, russe, espagnol (72 h).
- **La pré-spécialisation (semestre 8) :** Parcours principal (144 h) / Cours électifs (72 h) / Projet de laboratoire (50 h) / Écoles de terrain (3 semaines) Sciences humaines et sociales (68 h) / Anglais (24 h).

3^e année

- **Choix entre 6 options (300 h) ou contrat de professionnalisation :** Gestion des ressources en eau et en environnement / Géologie des énergies / Géotechnique / Génie et gestion des matières premières minérales / Ingénierie et hydrodynamique des réservoirs / Géologie numérique
- **1 projet laboratoire (120h)**
- **Sciences humaines et sociales (60h)**
- **Le projet de fin d'études :** 16 semaines en entreprise



www.ensg.univ-lorraine.fr
ensg-contact@univ-lorraine.fr



OBSERVER LA TERRE ET FAIRE PARLER LES DONNÉES

Grande école d'ingénieurs située au cœur du Campus Cité Descartes, à proximité de Paris, et intégrée à l'IGN, l'ENSG forme les futurs professionnels en géomatique. Ils seront amenés à exercer leur activité professionnelle dans de nombreux secteurs.

Comment orienter les actions quotidiennes en faveur d'un développement durable ? Comment gérer la ressource forestière afin de mieux guider les enjeux liés au climat ? Quelle est la meilleure façon de développer une ville ? Quel est l'impact d'une catastrophe naturelle sur un territoire ? Quel plan d'action faut-il déployer pour les secours ?

- La géomatique est l'ensemble des technologies qui permettent de modéliser, de représenter et d'analyser le territoire et les objets qui le composent.
- La représentation numérique du territoire réalisée par l'ingénieur géomaticien permet de reproduire fidèlement les bâtiments, villes, régions, pays ou continents dans leurs moindres détails.
- La géomatique est devenue une composante incontournable de la vie quotidienne.

Une formation unique et sur-mesure

Cycle en trois ans avec un tronc commun de deux ans suivi d'une spécialisation, en dernière année, dans un domaine de la géomatique ou dans une école partenaire.

Spécialisations en troisième année :

Filières spécifiques à l'ENSG-Géomatique :

- Photogrammétrie, Positionnement et Mesure de Déformations (PPMD)
- Geo data science - en alternance



32 PLACES OUVERTES
dont 12 places fonctionnaires
Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI

Filières adossées à un Master 2 ou Mastère Spécialisé :

- M2 Cartographie, géovisualisation et analyse spatiale (Carthagéo)
- M2 Développement durable, management de l'environnement et géomatique (DDMEG)
- M2 Information géographique : analyse spatiale et télédétection (IGAST)
- M2 Technologies des systèmes d'information (TSI)
- M2 Fundamentals of Remote Sensing (FRS)
- MS Geo data management for Energy Mix (GDM) - en anglais

Une école résolument tournée vers l'entreprise

Tout au long de ces 3 années, les élèves travailleront en mode projet et auront 3 stages à réaliser :

- Un stage terrain à Forcalquier (dans le sud de la France)
- Un stage professionnel à l'international
- Un stage de fin d'études

Une insertion professionnelle à 100%

- 100% des élèves (diplômés 2022) ont trouvé un travail
- 79% ont été embauchés en moins de 1 mois après leur sortie



www.ensg.eu
concours@ensg.eu



ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE D'INFORMATIQUE POUR L'INDUSTRIE ET L'ENTREPRISE

The ENSIIE (formerly IIE) has graduated nearly 5000 engineers since 1968, ranked 3rd among computer engineering schools by Le Figaro Etudiant in 2023! An original triptych:

- Computer Science
- Mathematics
- Business Sciences

Preparing for high-level and diverse jobs in all sectors of companies and industry: information systems, business intelligence, AI, big data, HPC.

5 parcours spécialisés dès le 3^e semestre

- Mathématiques appliquées
- Jeux vidéo et interactions numériques
- Calcul intensif et données massives (HPC/IA)
- Génie Logiciel et sécurité
- Parcours transverse : combinaison d'UE à la carte / Entrepreneuriat - filière « innovation et création d'entreprise » commune avec TSP et Institut Mines-Télécom Business School ou interaction avec le C-19

11 Mois de stages

- Stage 1^{er} année de 8 semaines minimum
- Stage 2^e année de 10 semaines minimum
- Stage 3^e année de 6 mois avec un Mémoire d'ingénieur

Une mobilité à l'internationale

- 21 doubles diplômes dans des universités étrangères
- 73 séjours diplômant à l'étranger dans 36 pays
- Séjour obligatoire à l'international de 2 mois (dans cadre d'un des stages ou échange académique)

11 Masters co-opérés

- Permettant de suivre en 3A des masters communs avec Polytechnique, ENSTA, Télécom Paris ou CentraleSupélec, les Universités d'Evry, d'Orsay, de Versailles et de Paris Saclay.



106 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, TSI

- Recherche opérationnelle · Mathématiques · Financières Data Sciences · Gestions des risques et des actifs · Innovation, marché et science des données · Apprentissage, Information, Contenu · Conception, Intelligence des Logiciels et Systèmes · Réalité Virtuelle et Systèmes Intelligents · Fondements de l'Informatique et Ingénierie du Logiciel DATASCALE · Traitement de l'Information et Exploitation des Données.

Admission

- 106 places offertes en 1^{er} année (64 MP- 12 MPI - 10 PC - 16 PSI - 4 TSI) (Voir modalités sur la notice du Concours).

L'école en chiffres

- 500 étudiants
- 39 k€ de salaire moyen à l'embauche
- 90% des diplômés en poste le 1^{er} mois
- 47% en audit/conseil
- 16% dans la Banque, Finance et Assurances
- 15% dans les logiciels et traitement de données
- 20% dans l'industrie & services aux entreprises

Une école où il fait bon vivre

- Ecole publique d'ingénieur
- Plus de 50 associations étudiantes
- Résidences universitaires du CROUS et privées à proximité
- 75 chambres réservées par l'école sous conditions de ressources
- Implantation dans un campus à 30 km de Paris, 40' de RER



www.ensiie.fr
concours@ensiie.fr



INGÉNIEUR·E AU CŒUR DES TRANSITIONS

Grâce à ses équipes d'enseignement et de recherche en relation constante avec les acteurs des milieux industriels, l'Enssat (École Nationale Supérieure des Sciences Appliquées et de Technologie) dote ses élèves-ingénieur·e·s de compétences et de savoir-faire à la pointe des technologies en informatique, photonique et systèmes numériques. Intégrant les enjeux de développement durable et les compétences en sciences humaines nécessaires à l'ingénieur·e, elle leur assure des opportunités de carrières passionnantes dans de nombreux secteurs d'activités à fort potentiel de croissance.

Formations d'ingénieur·e

- **Informatique** (cybersécurité, IA, science des données, développement logiciel)
- **Photonique** (technologies laser, biophotonique, photonique quantique, télécoms)
- **Systèmes numériques** (objets communicants, systèmes embarqués, traitement du signal et des images, IA)

Construisez votre profil professionnel

- **1^{re} année : fondamentaux de l'ingénieur·e**
Choix de la spécialité à l'issue d'un semestre de tronc commun, enseignement des bases scientifiques et technologiques, découverte des métiers des spécialités, conduite de projets...
- **2^e année : compétences métiers**
Méthodes et outils de l'ingénieur, développement des savoir-faire et savoir-être, innovation, créativité et entrepreneuriat, marketing, gestion de projets, droit, éco-conception, communication professionnelle...
- **3^e année : projet professionnel - parcours personnalisés**
Parcours international, alternance professionnelle, doubles-diplômes (écoles partenaires de l'IMT), IA, cybersécurité, management, santé, parcours recherche...



72 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI, ATS

Une école immergée dans la Trégor Valley, un bassin technologique de pointe

- 8000 emplois dans la Tech
- 250 entreprises dans 5 filières d'excellence : Numérique, photonique, cosmétique biotech, matériaux, agro
- Des laboratoires de recherche (CNRS, Inria) ouverts à nos élèves : Irisa, Foton, IETR (stage, master, doctorat)

Des atouts pour votre CV

- Compétences solides dans des technologies de pointe
- 40 semaines d'expérience professionnelle
- Parcours métiers personnalisés
- Expérience à l'international (échanges académiques, stages, jobs...)
- Développement durable et responsabilité sociétale

Une vie étudiante dans un cadre unique

- 2200 étudiants dans le supérieur à Lannion (Bretagne)
- BDE très actif (soirées, projets...)
- + de 20 clubs école
- + de 300 associations à Lannion
- L'Asul : l'association dédiée au sport universitaire (tennis, golf, voile, basket, kayak, rugby, boxe, kendo, etc.)



www.enssat.fr
concours@enssat.fr



GÉNÉRALISTES ET EXPERTS DE HAUT NIVEAU

- ENSTA Bretagne forme des ingénieurs généralistes, civils et militaires sous statut IETA*, dans des domaines technologiques de pointe, préparés au contexte international et aux défis d'avenir.
- La notoriété forte de l'ENSTA Bretagne auprès des grandes entreprises, PME et TPE innovantes, s'illustre par l'intégration professionnelle rapide des jeunes diplômés et leur évolution vers des postes à responsabilité.
- Les étudiants apprécient l'orientation progressive vers des parcours professionnels variés et les nombreux projets d'application à chaque semestre.



164 PLACES OUVERTES
dont 44 pour IETA*

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI et PT
+ TSI en civil

Les ingénieurs ENSTA Bretagne sont rapidement recrutés, dans les domaines d'activité qui les intéressent

- Numérique, robotique, IA
- Maritime
- Energies
- Défense
- Aéronautique et espace
- Automobile et mobilité
- Recherche
- Création d'entreprise

Taux d'emploi 97 % (la majorité des diplômés sont recrutés avant la fin de leur formation)

Bruno Gruselle, Directeur général de l'ENSTA Bretagne :

« Nous formons des ingénieurs aptes à concevoir et diriger des projets pluridisciplinaires complexes, avec éthique, responsabilité, sens du développement durable et des grands enjeux sociétaux. »



www.ensta-bretagne.fr
admissions@ensta-bretagne.fr

Des domaines d'expertise étendus et originaux

En sciences mécaniques, technologies numériques, sciences marines et management, ces voies d'expertise complètent la formation généraliste. Ce sont des compétences fortement recherchées par les entreprises. Chaque spécialité ouvre des opportunités professionnelles multiples.

- Hydrographie & océanographie
- Robotique autonome
- Systèmes d'observation et intelligence artificielle
- Conception de systèmes numériques
- Architecture navale et offshore
- Systèmes pyrotechniques
- Architecture de véhicules
- Modélisation avancée des matériaux et structures
- Ingénierie & sciences de l'entreprise

Ecole de rang mondial et nombreux doubles diplômes

- 100% des étudiants ont une expérience internationale.
- Plus de 200 parcours complémentaires et doubles diplômes en France et à l'international (dans 27 pays).
- En + : préparation au doctorat, à l'entrepreneuriat, possibilité de contrat d'alternance, parcours développement durable...



* Le nombre exact de places et la répartition par filière pour les IETA (Ingénieurs des Études et Techniques de l'Armement) sont confirmés par arrêté ministériel.

L'ÉCOLE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Donnez du sens à votre parcours !
Rejoignez une école généraliste pour aménager nos villes et nos territoires.
Les domaines de l'école, habitat, urbanisme, espace de vie, transport, représentent 60% des émissions de gaz à effet de serre.

L'ENTPE forme des responsables de haut niveau pour apporter des solutions adaptées aux enjeux socio-environnementaux

Son objectif : répondre à l'impératif d'un aménagement durable des territoires respectueux de l'intérêt général et des habitants, et élaborer des solutions techniques et organisationnelles pour mieux vivre ensemble, en s'appuyant sur les connaissances et innovations produites dans ses 5 laboratoires de recherche.

Le choix de la diversité et de l'ouverture

- 6 voies d'approfondissement, 9 langues vivantes, 1 semestre à l'international
- 54% d'élèves civils (33% de boursiers), 46% d'élèves fonctionnaires rémunérés
- 44% d'étudiantes
- Des diplômes uniques : ingénieur-architecte, ingénierie et sciences politiques...
- Un cycle « Transitions » de 200h
- Des sciences sociales jusqu'à l'intelligence artificielle

Une école à taille humaine où il fait bon vivre

- La qualité de la vie étudiante est plébiscitée
- Plus de 70 clubs et associations, de grands événements de référence
- Le sport comme valeur cardinale : 8^e sur 265 au classement sport des grandes écoles
- Des installations sportives de 1^{er} plan : piscine, gymnases, courts de tennis



Atelier 2tonnes à l'ENTPE



170 PLACES OUVERTES
dont 99 fonctionnaires
Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI

Carte d'identité

- Une école du ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires
- 235 diplômés par an
- 60% des cours en lien avec la transition écologique et solidaire
- Plus de 10 000 alumni
- Au cœur de la 2^e métropole étudiante française : Lyon



www.entpe.fr
Accueil.DFI@entpe.fr



GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE À VOCATION INTERNATIONALE

TAKE YOUR CAREER TO THE UPPER LEVEL !

Les défis technologiques te passionnent ?
EURECOM te propose une formation de haut
niveau dans des domaines porteurs :
Data science, Internet des objets (IoT), Sécurité
numérique, Systèmes de communications
intelligents et Systèmes embarqués.

Depuis sa création en 1991 par Télécom Paris
et l'EPFL, EURECOM forme des ingénieurs en
sciences du numérique et se distingue par son
caractère international et ses liens étroits avec les
entreprises.

Intelligence Artificielle - Cybersécurité - Réseaux du futur

Située au cœur de la technopole internationale de
Sophia Antipolis, EURECOM offre des enseignements
100% en anglais et des partenariats avec les plus
grandes universités européennes.

Parcours sur mesure et pédagogie appliquée

- Des enseignements flexibles organisés en filières, des
cours à la carte en fonction de tes choix
- Un cursus entièrement dispensé en anglais par des
professeurs internationaux
- Une formation de haut niveau qui s'adapte en
permanence aux besoins de l'industrie, grâce aux
entreprises membres de la gouvernance de l'école.
- Une large base de données de stages en entreprise et
à l'étranger
- Des diplômés très recherchés, ¾ des étudiants
signent un contrat avant la fin de leur cursus



54 PLACES OUVERTES
Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, TSI

Un campus international au cœur d'une technopole innovante

- 70% d'étudiants internationaux, brassage multiculturel,
encouragement à la mobilité, l'enseignement
d'EURECOM est reconnu pour former des ingénieurs
ouverts sur le monde
- Un campus à taille humaine et un accompagnement
personnalisé
- Une vie étudiante dynamique et variée sur un campus
idéalement situé entre Nice et Cannes
- Des partenariats avec les plus grandes universités
européennes



www.eurecom.fr
concours@eurecom.fr



INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE, RESPONSABLE, MOTEUR DES TRANSITIONS

Et pourquoi pas vous ? Si vous voulez bénéficier d'une formation généraliste, avec un large choix d'options ; d'une école à l'écoute de vos envies et de vos talents ; tout en construisant un projet professionnel et personnel passionnant, rejoignez IMT Mines Albi.

La méthode IMT Mines Albi

La transition écologique, numérique et l'usine du futur seront au cœur de vos enseignements. IMT Mines Albi vous donne l'opportunité de construire et d'élargir votre horizon culturel, professionnel et social avec :

- **12 mois** de votre formation en entreprise - stages et projets
- **1 semestre** obligatoire à l'international parmi nos 170 universités partenaires ou en entreprise
- **2 langues vivantes** obligatoires avec la possibilité d'une 3^e facultative
- **1 quitus humanité et transition** : des humanités au cœur de votre cursus dès la 1^{ère} année

En 2^e année, vous pourrez approfondir vos compétences en sélectionnant un parcours parmi les 11 proposés, en lien avec nos domaines d'expertises :

Énergies renouvelables, Production et Construction durables

- Bâtiments et villes durables
- Conversion, distribution et production propre
- Énergie et transition numérique

Procédés et processus pharmaceutiques, agroalimentaires et cosmétiques

- Métiers de la production
- Métiers de la R&D



172 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BCPST

Matériaux et procédés avancés pour les transports de demain

- Comportement et mise en œuvre des matériaux métalliques
- Mise en œuvre et caractérisation des matériaux composites
- Modélisation et simulation mécanique pour la résolution de problèmes techniques
- Instrumentation et analyse avancée de données

Génie industriel, processus et systèmes d'information

- Génie des systèmes d'information
- Génie Industriel

IMT Mines Albi en quelques chiffres

- **1000 élèves** sur le campus
- **38% d'élèves ingénieurs**
- **96,5% des diplômés trouvent un emploi en moins de 4 mois** (promotion 2021)
- **40k€ le salaire annuel moyen avec primes** à la sortie de l'école (promotion 2021)

En savoir plus sur le campus

- **un campus à l'américaine de 22ha** avec grands espaces verts, terrains de rugby, foot et courts de tennis
- **1 logement pour chaque élève**
- le campus est à **5 minutes du centre ville**
- **+ 30 clubs et associations** sportives, culturelles et sociétales vous sont accessibles



www.imt-mines-albi.fr
infos-formation@mines-albi.fr



LA SCIENCE ET LA CRÉATIVITÉ POUR INVENTER UN MONDE DURABLE

Forte de son appartenance à l'IMT et de son ancrage territorial, IMT Mines Alès donne à ses élèves les meilleures chances de s'accomplir professionnellement pour être des acteurs responsables du développement de la Nation en préservant les richesses de la Planète. Recherche et enseignement dans 6 domaines d'excellence :

- Génie civil et bâtiment durable
- Environnement, énergie et risques
- Informatique et intelligence artificielle
- Matériaux innovants et écologiques
- Ressources minérales et aménagement du sous-sol
- Industrie du futur.

Vous voulez :

- Une formation scientifique et technique de haut niveau
- Relever des défis réels en entreprise
- Être acteur de votre formation et soutenu dans vos projets
- Innover, créer, construire
- Appliquer vos connaissances sur des projets réels

Nous vous proposons :

- Une pédagogie innovante et répondant aux besoins du monde économique : équipement numérique de tous les élèves pour un accès interactif à la connaissance ; proximité avec les entreprises ; 1/3 de la formation est constituée d'expériences réelles dont deux missions sur les thèmes de la création et de l'organisation et un challenge créativité
- Un profil international ou multi compétences : parcours bi-diplômants d'ingénieur-architecte avec les Universités de Liège, Mons (Belgique) et l'école d'architecture de Montpellier ; école nationale supérieure de chimie de Montpellier, école d'ingénieurs



215 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BCPST

de la ville de Paris ou d'ingénieur-manager avec Audencia, Institut Mines-Télécom Business School ; doubles diplômes en France ou à l'étranger (82 accords avec des universités étrangères dont 29 en double diplôme)

- **Une ouverture sur le monde** : 5 mois de séjour international moyen et 8 langues proposées en fonction de la demande
- **Un environnement « activateur de talents »** : IMT Mines Alès est reconnu nationalement pour ses compétences autour de la créativité et de l'innovation ; ouverture d'un Hub créativité, espace unique en Europe
- **Un soutien pour vos projets personnels** : année de césure ou aménagement de scolarité, accompagnement par l'incubateur technologique, ... du sur-mesure pour vous permettre de tester, valider, expérimenter vos idées innovantes
- **Une entrée rapide dans la vie active** : 99% des jeunes diplômés ont trouvé un emploi en moins de 4 mois ; 88% de CDI dès la 1^{ère} embauche ; un salaire moyen d'embauche de 41K€ (brut avec primes, monde)
- **Des activités extrascolaires riches** et variées...
- **Dans un environnement de qualité**, dans le Sud, entre mer et montagne, idéal pour conjuguer études et plaisir.



www.imt-mines-ales.fr
admissions@mines-ales.fr



I'M TOMORROW

Rejoignez IMT Nord Europe et devenez les cadres dont le monde a besoin pour porter les transitions énergétiques, écologiques, industrielles et numériques.

Grande école publique d'ingénieurs au service de l'économie et des entreprises, ouverte sur le monde, avec les valeurs partagées d'excellence, d'intégrité et d'humanisme, IMT Nord Europe vous propose une formation d'ingénieur généraliste avec de nombreuses spécialisations dans nos domaines d'excellence en recherche et formation : Environnement, Énergies, Numérique, Plasturgie et matériaux composites, Génie civil, Ingénierie industrielle, Performance industrielle, Cybersécurité, Intelligence artificielle, et Télécommunications.



176 PLACES OUVERTES
dont 15 places fonctionnaires

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI, ATS, BCPST

Suivez l'itinéraire de vos ambitions !

La formation d'ingénieur généraliste IMT Nord Europe, accessible sous statut étudiant ou fonctionnaire, est délivrée via un parcours modulaire vous permettant de personnaliser votre cursus.

Le parcours à la carte, c'est la garantie de créer votre propre profil en fonction de vos envies et de votre projet professionnel. Les stages en entreprise répartis au long des 3 ans permettent une mise en application des connaissances et la construction de votre CV dès la 1^{ère} année du Cycle Ingénieur.

Vivez l'international !

Tous les élèves-ingénieurs effectuent un séjour à l'étranger. Un semestre en stage ou en séjour académique à l'international est obligatoire pour les élèves-ingénieurs sous statut étudiant.

IMT Nord Europe compte **121 institutions étrangères partenaires** et **37 accords de doubles-diplômes** avec des universités ou des écoles à l'international.

L'ouverture au monde professionnel

Le développement professionnel des élèves est au cœur de notre formation. Le cursus ingénieur généraliste comprend un stage par an, d'une durée allant de 3 mois en première année à 6 mois en dernière année.

Avec les stages et les projets en partenariat, **1/3 du cursus se déroule au contact de l'entreprise.**

Plus de 90% des diplômés de l'école sont en poste avant leur diplomation ou dans les 2 mois qui suivent.

Le salaire d'embauche moyen est de **41 k€.**

Sixtine - Promo 2023 :

« En sortant de prépa, j'ai cherché une école généraliste, me permettant, avec une première année de tronc commun, de définir un peu plus ce vers quoi je voulais m'orienter. L'école propose une grande variété de cours. Cela permet à chacun de se créer son parcours en fonction de ce qui lui convient le mieux. Je pense vraiment que toute personne qui rentre à IMT Nord Europe peut y trouver sa place. »



www.imt-nord-europe.fr
ingenieur@imt-nord-europe.fr



LA GRANDE ÉCOLE DE COMMERCE DE L'IMT

Institut Mines-Télécom Business School se distingue, depuis sa création en 1979, par son expertise sur les transformations technologiques et managériales du monde.

La proximité entre managers et ingénieurs sur un même campus fait toute la force de la Business School de l'IMT. Publique, à taille humaine et socialement inclusive, l'École rassemble des profils variés. Elle forme des managers et des entrepreneurs responsables, innovants et ouverts sur le monde.

Une business school qui s'adapte à chacun, grâce à la modularité des parcours

11 spécialisations sont possibles :

- **Business/Conseil** : Business Development international, International Business
- **Systèmes d'information** : Audit et Conseil en Systèmes d'Information / Ingénierie des Systèmes d'Information / Management des Systèmes d'information / Data and Digital Systems Management
- **Stratégie et Entrepreneuriat** : Innovation, design et entrepreneuriat engagé / Management stratégique et industrie du futur / Management of Innovation in the Digital Economy
- **Finance** : Systèmes d'Information pour la Finance de marché
- **Marketing et communication** : Marketing Digital

Rapidité d'accès à l'emploi

- 92% des étudiants d'Institut Mines-Télécom Business School ont trouvé leur emploi dans les 2 mois
- 0.4 mois durée moyenne d'accès à l'emploi
- 92% sont en CDI
- Salaire brut annuel moyen au-dessus de la moyenne des écoles de management de la CGE : 42 946€ (avec primes)



30 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, PC, PSI

Ouverture à l'international

- 30% d'étudiants internationaux inscrits dans nos programmes
- Plus de 150 universités partenaires dans plus de 50 pays
- Possibilité de suivre la 2^{ème} année du Programme Grande Ecole (M1) totalement en anglais (english track)
- En 3^{ème} année, possibilité de partir à l'international pour un stage long, un double diplôme ou un semestre d'échange académique

Richesse de la vie étudiante sur un campus de 6 ha

- 64 clubs et associations mixtes ingénieurs-managers
- 900 hébergements sur le campus
- De nombreux équipements sportifs (gymnase, terrains de tennis, salle de musculation)
- Un incubateur de startups, IMT Starter
- Un restaurant, une cafétéria

La force du réseau de l'IMT

- 8500 diplômés d'Institut Mines-Télécom Business School
- Plus de 80 000 alumni des écoles de l'Institut Mines-Télécom



www.imt-bs.eu
promotion@imt-bs.eu



INSPIRING INNOVATION SINCE 1816

MINES Saint-Étienne est parmi les plus prestigieuses écoles d'ingénieurs de France et figure dans le classement THE (Times Higher Education), dans le top 500 des universités mondiales. Elle est dédiée à la formation d'ingénieurs généralistes et de spécialités de haut niveau, déploie une recherche orientée industrie et développement économique et accompagne les entreprises à la transition industrielle.



88 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, PC, PSI, PT, TSI, MPI

Pourquoi choisir MINES Saint-Étienne ?

- **Choisissez le diplôme ISMIN*, au double positionnement unique : microélectronique et informatique.**

Un profil original plébiscité par les recruteurs. Des enseignements passionnants en sciences du vivant, notamment la bioélectronique.

- **Etablissez votre parcours au choix, original et différenciant après une première orientation dès la 2^e année.**

Après un tronc commun généraliste axé sur les systèmes embarqués, positionnez-vous sur l'une des 4 spécialisations : dispositifs bio-médicaux, mobilité et sécurité, systèmes d'information et logistique, électronique des systèmes énergétiques.

- **Effectuez un semestre à l'international et suivez 2 langues vivantes dont l'anglais.**

Avec 25% d'enseignants et 50% de doctorants étrangers sur le campus, un diplôme ouvert sur le monde 150 accords de partenariat avec des universités du monde entier, dont 30 en double diplôme.

- **Consacrez 45% du temps de travail aux mises en situation !**

3 ans pour se professionnaliser en lien constant avec le monde économique via une pédagogie immersive et interactive. 2 stages et des projets pour se préparer à son futur environnement de travail.

- **Testez concepts et procédés au sein de plateformes technologiques à l'échelle 1:1.**

600 m² de salle blanche et un atelier de prototypage dédié à l'internet des objets (IOT).

*Ingénieur Systèmes Microélectronique et Informatique

- **Étudiez au cœur d'un véritable écosystème d'innovation et d'entrepreneuriat grandeur nature à 20 mn d'Aix en Provence**

Interagissez au quotidien avec des entreprises leaders à l'international, des laboratoires de recherche des PME et start-up pionnières dans leur domaine. Bénéficiez de l'accompagnement de TEAM@Mines Saint-Étienne pour vos projets de création de start-up.

- **Dopez vos compétences en recherche en obtenant un diplôme de master complémentaire à votre formation ISMIN.**

3 diplômes nationaux de master en 3^e année : génie industriel, hybrid electronics et internet des objets.

- **Réalisez votre 3^e année dans une des écoles de l'IMT ou effectuez un double diplôme en France.**

Obtenez un deuxième diplôme : Ingénieur Civil des Mines à Saint-Étienne, manager à l'emlyon, Institut Mines-Télécom Business School ou de spécialisation à Eurecom.



www.mines-stetienne.fr
admissibles.ismin@listes.emse.fr



INSPIRING YOUR DIGITAL FUTURE*

Vous voulez être acteur de la révolution du numérique partout dans le monde ?

TELECOM Nancy est votre école !

Grande école d'ingénieurs publique habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieur, membre fondateur de l'Institut Mines-Télécom Grand Est et composante de l'Université de Lorraine - Lorraine INP, TELECOM Nancy forme en trois ans des ingénieurs généralistes en informatique et sciences du numérique.

*Donnez de l'inspiration à votre avenir numérique

Nos domaines d'expertise

Cybersécurité - Science des données - Intelligence Artificielle - Développement Logiciel - Santé numérique - Systèmes embarqués - Cloud computing - Industrie 4.0 - Objets connectés

Un cursus agile et personnalisé

- 3 semestres équilibrés entre sciences fondamentales, sciences économiques, humaines et sociales et langues étrangères
- **3 semestres de spécialité au choix** : Ingénierie du Logiciel - Intelligence Artificielle et Masses de Données Internet Systems and Security (Internet, Systèmes connectés et Sécurité) - Systèmes et Logiciels Embarqués - Systèmes d'Information d'Entreprise
- Cursus conforme aux standards internationaux
- Formation par la recherche
- Pédagogie par projet

Excellence scientifique

Nos enseignants-chercheurs sont issus de laboratoires de renommée mondiale associés au CNRS et à l'Inria dans le domaine de l'Informatique, de l'Automatique et des Mathématiques.

Richesse de l'offre de formation et parcours diversifiés

- Doubles-diplômes (Manager - Innovation - Universités étrangères)
- Masters (Santé Numérique et Imagerie Médicale - Administration des entreprises - Entrepreneuriat et Développement d'Activités - Informatique - Ingénierie Mathématique pour la Science des Données - Économie de l'Entreprise et des Marchés)



96 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT

- Apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Entrepreneuriat
- Expérience à l'international
- Parcours Recherche

Nancy, à 1h30 de Paris et au cœur de l'Europe

- Plus de 50 000 étudiants à Nancy soit 1 habitant sur 6 !
- 11 écoles d'ingénieurs au sein de Lorraine INP
- Des loyers abordables
- À proximité du Luxembourg, de l'Allemagne, de la Belgique et de la Suisse.

Moins de 15 jours pour décrocher son 1^{er} emploi

- Salaire moyen 1^{er} emploi : 41 K€
- Plus de 80 % des élèves trouvent leur emploi avant l'obtention du diplôme
- Environ 1/4 des diplômés débent à l'étranger
- Des débouchés dans TOUS les secteurs d'activités

Vie extrascolaire

- Campus de plus de 10 000 m² dont 6 000 m² d'infrastructure au cœur d'un parc d'exception
- + 40 clubs et associations dans tous les domaines : sport, culture japonaise, junior entreprise, musique, voyages, robotique...



www.telecomnancy.eu
concours@telecomnancy.eu



TÉLÉCOM PHYSIQUE STRASBOURG



RELEVER LES GRANDS DÉFIS DU MONDE NUMÉRIQUE ET DE LA SANTÉ

Télécom Physique Strasbourg est une grande école d'ingénieurs de l'Université de Strasbourg, située au cœur de l'Europe scientifique et technologique. L'école est partenaire stratégique de l'Institut Mines-Télécom (IMT).

Pour répondre aux grands défis numérique, écologique et de santé, Télécom Physique Strasbourg propose, en s'appuyant sur une recherche de haut niveau, deux diplômes d'ingénieurs spécialisés : « Informatique et réseaux » et « Technologies de l'information pour la santé ».

Résolument engagée, l'école s'investit avec ses étudiant-es pour placer la sobriété numérique et la transition socio-écologique au cœur de ses activités.

Informatique et Réseaux

Cette formation de pointe est adaptée aux nouveaux enjeux d'une société connectée et responsable, au sein d'un environnement de travail exceptionnel dont l'InnovLab doté des derniers outils de développement axés sur l'innovation technologique (IA, robotique, IoT, 5G...).

Choix d'option dès la 2^e année :

- **Réseaux et internet des objets** : internet des objets, infrastructures numériques de communication, cybersécurité, systèmes embarqués.
- **Science des données et intelligence artificielle** : science des données, big data, vision industrielle, apprentissage, intelligence artificielle.

Technologies de l'Information pour la Santé

Ce diplôme innovant, pionnier en France, répond aux enjeux majeurs de l'innovation dans les secteurs stratégiques de la santé et de la physique appliquée. Cette formation bénéficie de partenariats prestigieux internationaux : Institut de recherche contre les cancers de l'appareil digestif (IRCAD), pôle de compétitivité BioValley France.



62 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI

Choix d'option en 2^e année :

- **Diagnostics et traitements médicaux innovants** : traitement d'images médicales, gestes médicaux assistés par ordinateur, robotique médicale et chirurgicale, simulation biomécanique.
- **Thérapeutiques innovantes** : ingénierie biologique, nanosciences, micro et nanosystèmes, instrumentation biomédicale, biocapteurs, laboratoire sur puce.

Ouverture à l'international

- 20 % de nos ingénieurs diplômés travaillent à l'international.
- Doubles diplômes à l'étranger : Allemagne, Brésil, Canada, Chine, etc.

Adossement à une recherche d'excellence

- Formation à et par la recherche : ICube, laboratoire d'excellence CNRS/Unistra, est implanté dans nos locaux.
- Masters recherche proposés en double diplôme à tous nos étudiants.

En prise directe avec l'entreprise

- Plus de 150 intervenants issus du monde de l'entreprise.
- 85 % des diplômés embauchés moins de 2 mois après être diplômés.

Une vie étudiante dynamique et chaleureuse

Un bureau des étudiants très actif et de nombreux clubs organisent des événements culturels, sportifs, festifs toute l'année à Strasbourg, capitale européenne et grande ville étudiante et accueillante !



www.telecom-physique.fr
tps-recrutement@unistra.fr



L'ÉCOLE D'INGÉNIEURS GÉNÉRALISTE DU NUMÉRIQUE

Télécom Saint-Étienne est une école publique d'ingénieurs habilitée par la CTI, affiliée à l'Institut Mines Télécom, interne à l'Université Jean Monnet. Télécom Saint-Étienne c'est :

- un learning lab dédié aux nouvelles pédagogies
- un incubateur de startups
- 3 laboratoires et une école universitaire de recherche
- 730 étudiants et un réseau de plus de 3000 alumni

Intégrez notre école et choisissez votre parcours de formation selon vos envies !

Nos domaines d'excellence scientifiques :

- L'Ingénierie des données, intelligence artificielle
- L'Électronique embarquée
- L'Imagerie numérique (réalité virtuelle augmentée)
- Réseaux et Télécoms, infrastructures et services
- Physiques des lasers, photonique, ingénierie des surfaces

Construisez votre parcours professionnel !

Les 18 premiers mois : tronc commun scientifique, multi thématique avec la découverte des 5 thématiques de l'école (Électronique, Informatique, Image, Réseau Télécom, Photonique).

Le semestre 7, semestre charnière, est composé de cours mixtes (mélant les différentes thématiques), destinées à susciter l'envie et l'intérêt pour l'ensemble des 6 parcours proposés :

- Systèmes embarqués
- Ingénierie et modélisation de solutions photoniques
- Systèmes d'imagerie numérique
- Cybersécurité (en alternance)
- Image et Intelligence Artificielle
- Architecture logicielle

Les 18 mois suivants : Spécialisation et approfondissement des enseignements du parcours choisi.

En 3^e année, laissez-vous tenter par l'un de nos doubles diplômes en France ou à l'étranger !

- Des projets et des stages à chaque année d'étude en lien étroit avec un vaste réseau d'entreprises



88 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, PC, PSI, MPI, PT, TSI

- Une expérience internationale obligatoire (stage, semestre ou année d'étude – 37 universités partenaires)

Intégrer Télécom Saint-Etienne c'est vous assurer une formation de qualité avec une insertion professionnelle de très bon niveau

- 39,4 k€ en salaire brut annuel médian (Hors Prime)
- 98% de nos diplômés sont embauchés moins de 6 mois après leur sortie de l'école
- 16% embauchés à l'international

Attiré par l'apprentissage ? Deux formations d'ingénieurs spécifiques pour répondre à vos besoins !

En alternant les cours à l'école et une approche concrète de votre métier en entreprise, étoffez votre CV d'une expérience professionnelle de 3 ans tout en étant rémunéré. Découvrez nos diplômés d'ingénieurs en apprentissage :

- Image&Photonique, Smart-Industries
- Data Engineering

Si vous êtes intéressés, inscrivez-vous début février sur <https://alternance.imt.fr>

Et la vie étudiante dans tout ça ?

Découvrez notre Fédération des Associations de Télécom Saint-Etienne (Bureau des Elèves, Bureau des Arts, Bureau des Sports, association de robotique, junior entreprise...) et profitez de votre vie d'étudiant.

N'hésitez plus, rejoignez Télécom Saint-Etienne !



www.telecom-st-etienne.fr
concours@telecom-st-etienne.fr



CREATING A SUSTAINABLE DIGITAL WORLD

Télécom SudParis est une grande école publique d'ingénieurs reconnue au meilleur niveau des sciences et technologies du numérique.

L'école ambitionne de bâtir une société numérique responsable à visage humain grâce à un enseignement de qualité et une politique de recherche de haut niveau, sources d'innovation et de valeur économique et sociale.

Télécom SudParis est une école de l'Institut Mines-Télécom (IMT), premier groupe d'école d'ingénieurs en France et membre co-fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris (IP Paris) institution d'enseignement et de recherche leader en France et à l'international.



206 PLACES OUVERTES

Pour les filières MP, MPI, PC, PSI, PT, TSI, ATS

Une large palette de formations

- **16 options** : · Analyse des données et classification des modèles · Architecture de services informatiques répartis · Architecture et intelligence pour les réseaux · Computer Science for Networks · Data Science and Network Intelligence · High Tech Imaging · Ingénierie d'affaires internationales · Ingénierie des systèmes optiques et radio · Innovation, design et entrepreneuriat engagé · Intégration et déploiement de systèmes d'information · Intelligence artificielle · Jeux vidéo et interactions numériques · Média · Modélisations statistiques et applications · Sécurité des systèmes et des réseaux · Systèmes embarqués, mobilités et objets communicants
- **4 parcours sont également proposés** : · E-santé · Entrepreneuriat · Recherche · Environnement

Doubles diplômes et partenariats

- Voie internationale en anglais
- **5 doubles-diplômes en France avec** : ENSAE Paris, ISUP, Télécom Physique Strasbourg, ESPCI Paris, IMT-BS
- **32 doubles diplômes à l'international**
- **17 Master2 au sein de l'Institut Polytechnique de Paris**

- +150 options au sein des écoles de l'Institut Mines-Télécom (IMT)
- +100 parcours à l'international

Zoom sur le campus d'Évry : lieu de vie et de partage

- 60 associations, 1 restaurant, 1 cafétéria, 1 salle de spectacle, 900 logements,
- 1 learning center, 1 espace de co-working, 1 médiathèque, 1 salle de créativité,
- 1 gymnase, 3 terrains de tennis, 1 de basket, 1 de beach volley, 1 centre de musculation et de cardio-training, 1 parc de street workout
- 1 incubateur de start-up, 1 fablab, des plateformes d'expérimentations, 1 créative lab, 1 living lab, 1 centre de conférence

Une forte employabilité

- 95% des jeunes diplômés sont embauchés avant d'être diplômé ou moins de trois mois après
- 96% taux net d'emploi des diplômés
- 44 950€ salaire médian d'embauche 1^{er} emploi (salaire brut annuel, France et international toutes primes)



www.telecom-sudparis.eu
admissions@telecom-sudparis.eu





■ EIVP

École des Ingénieurs
de la Ville de Paris
80, rue Rébeval - 75019 Paris
+33 (0)1 56 02 61 00
concours@eivp-paris.fr

■ ENM

École nationale de la
météorologie
42 avenue Gaspard Coriolis
BP 45712
31057 TOULOUSE Cedex 1
+33 (0)5 61 07 99 03
concours@meteo.fr

■ ENSG GÉOLOGIE

2 Rue du Doyen Marcel
Roubault BP 10162
54505 Vandoeuvre-les-Nancy
cedex
+33 (0)3 72 74 46 00
ensg-contact@univ-lorraine.fr

■ ENSG GÉOMATIQUE

Service admissions
6 et 8 avenue Blaise Pascal
Cité Descartes
Champs-sur-Marne
77455 Marne la Vallée Cedex 2
+33 (0)1 64 15 32 38
concours@ensg.eu

■ ENSIIE

1 Square de la Résistance
F-91025 Évry Cedex
+33 (0)1 69 36 73 50
concours@ensiie.fr

■ ENSSAT LANNION

6 rue de Kerampont
CS 80518 - 22305 Lannion cedex
+33 (0)2 96 46 90 60
concours@enssat.fr

■ ENSTA BRETAGNE

Service admissions
2 rue François Verny
29806 Brest Cedex 9
+33 (0)2 98 34 87 01
admissions@ensta-bretagne.fr

■ ENTPE

3 rue Maurice Audin
69120 Vaulx-en-Velin
+33 (0)4 72 04 70 70
Accueil.DFI@entpe.fr

■ EURECOM

Campus SophiaTech
450 Route des Chappes
06410 Biot
+33 (0)4 93 00 81 00
concours@eurecom.fr

■ IMT NORD EUROPE

941 rue Charles Bourseul
CS 10838
59508 Douai Cedex
+ 33 (0)3 27 71 22 22
ingenieur@imt-nord-europe.fr

■ IMT MINES ALBI

Campus Jarlard
81013 Albi Cedex 09
+33 (0)5 63 49 32 50
infos-formation@mines-albi.fr

■ IMT MINES ALÈS

Service admissions
6 avenue de Clavières
30319 Alès Cedex
+33 (0)4 66 78 50 58
admissions@mines-ales.fr

■ INSTITUT MINES-TÉLÉCOM BUSINESS SCHOOL

9 Rue Charles Fourier
91000 Évry
+33 (0)1 60 76 46 88
promotion@imt-bs.eu

■ MINES SAINT-ÉTIENNE - ISMIN

Campus Aix-Marseille-Provence
880, route de Mimet
13541 Gardanne
+33 (0)4 42 61 66 00
admissibles.ismin@listes.emse.fr

■ TÉLÉCOM NANCY

193 avenue Paul Muller
54600 Villers-lès-Nancy
+33 (0)3 72 74 59 31
concours@telecomnancy.eu

■ TÉLÉCOM PHYSIQUE STRASBOURG

Pôle API - 300 Bd Sébastien Brant
CS 10413 - F 67412 Illkirch
Graffenstaden
+33 (0)3 68 85 44 12
tps-recrutement@unistra.fr

■ TÉLÉCOM SAINT-ETIENNE

25 rue du Docteur Rémy Annino
42000 Saint-Etienne
+33 (0)4 77 91 58 92
concours@telecom-st-etienne.fr

■ TÉLÉCOM SUDPARIS

9 rue Charles Fourier
91011 Evry-Courcouronnes Cedex
+33 (0)1 60 76 46 14
admissions@telecom-sudparis.eu



en collaboration avec
www.concoursminesponts.fr

