

# Institut Polytechnique de Paris

## Programme international d'admission pour les cycles ingénieur

Notice 2022

Mise à jour : 24/05/2021

### Conditions d'admission

- Les candidats doivent avoir complété au moins 2 ans d'études supérieures en sciences, en ingénierie ou en économie et finance quantitatives.
- Les candidats doivent être inscrits dans un programme étranger (non français) dans un établissement d'enseignement supérieur hors de France.
- Les candidats peuvent postuler à partir de leur 2<sup>e</sup> et jusqu'à la dernière année d'études supérieures de 1<sup>er</sup> cycle (licence, *bachelor*) au sein de leur université d'origine.
- Une excellente formation en mathématiques et / ou en physique est la clé du succès.
- Les étudiants inscrits dans un établissement d'enseignement supérieur en France ne sont pas éligibles.

*La connaissance du français n'est pas indispensable pour se porter candidat au concours. L'ensemble des démarches de candidature ainsi que les examens peuvent être effectués en anglais ou en français.*

### Conditions supplémentaires pour l'Ecole Polytechnique uniquement

- Les candidats doivent avoir moins de 25 ans au 1er janvier 2021.
- Les candidats français ne sont pas éligibles, y compris ceux ayant la double nationalité. Les étudiants français doivent candidater via la [Filière Universitaire Française](#).
- Les candidats ne peuvent passer le concours qu'une fois.
- Les candidats doivent satisfaire à des normes médicales d'aptitude physique.

### Candidature

L'inscription est ouverte à tous les candidats satisfaisant les conditions mentionnées précédemment.

Cliquer [ici](#) ou sur l'image ci-après pour accéder au site de candidatures.



## Concours d'admission

### Sélection initiale

La sélection initiale est basée sur le dossier académique du candidat, sa lettre de motivation et des lettres de recommandation, deux d'entre elles devant être rédigées par un enseignant de votre université ou collège et ayant une bonne connaissance de votre travail académique.

### Examens d'admission

Les examens d'admission sont composés 3 examens oraux et 1 entretien (voir le tableau ci-dessous).

	Test / Evaluation	Durée	Ecole Polytechnique (coefficients)	ENSTA Paris	ENSAE Paris	Telecom Paris	Telecom SudParis
Dossier de candidature	Evaluation de l'excellence académique		✓	✓	✓	✓	✓
Epreuves orales	Mathématiques	55mn	6	✓	✓	✓	✓
	Physique	55mn	4	✓		✓	✓
	Culture générale scientifique (précédée d'une préparation de 30mn)	30mn	1	✓	✓	✓	✓
Entretien	Motivations	20mn	1	✓	✓	✓	✓

Lors des épreuves orales, le candidat aura à résoudre un ou plusieurs problèmes en Mathématiques, puis en Physique, commenter un texte de culture générale scientifique issu de grandes revues internationales et passer un entretien de motivation.

Les notions essentielles demandées en Mathématiques, Physique, Probabilités et STIC peuvent être consultées à partir du lien ci-après : <https://www.ip-paris.fr/ingenieur-programs/>.

Toutes les épreuves peuvent être soutenues en français ou en anglais ; le choix revient au candidat.

Les épreuves orales sont réalisées par vidéoconférence.

*Pour l'Ecole Polytechnique uniquement:* Une moyenne est calculée pour chaque candidat ayant passé toutes les épreuves de l'Ecole polytechnique sur la base notes attribuées et les coefficients affectés à chaque épreuve figurant dans le tableau ci-dessus. Le classement final s'effectue pour un total de coefficients de 12.

### Lieux des épreuves

Des centres d'examen sont mis en place dans le monde entier en fonction du lieu de résidence des candidats admissibles.

### Résultats

Les résultats d'admission sont donnés aux candidats suite à la tenue du jury d'admission, qui détermine la liste des candidats admis.

Ensuite, vous recevrez un message vous demandant de confirmer sur votre espace candidat si vous vous acceptez ou refusez votre admission.

## Calendrier

Mai 2021	Début des inscriptions
15 septembre	Date limite d'envoi des documents requis et de soumission de la candidature
8 octobre	Résultats d'admissibilité
11-26 octobre	Mise en ligne des convocations
27 oct. – 12 nov.	Epreuves orales d'admission par vidéoconférence
13-15 novembre	Déclaration en ligne de votre choix d'écoles par ordre de préférence
22 novembre	Résultats d'admission



### **IMPORTANT:**

Les dates, les horaires et le lieu des examens seront précisés sur la convocation de chaque candidat.