

Admission en 1^{re} année du Programme Grande Ecole

Epreuves d'admissions en 1 ^{re} année	Durée	Coefficient
Etude du dossier de candidature		3
QCM de Logique numérique et verbale	1h	3
QCM d'anglais (vocabulaire, grammaire, compréhension)	45 mn	2
QCM de culture générale et numérique	45 mn	2
Entretien individuel de motivation	30 mn	4

Afin de valoriser le projet de chaque candidat et de lui donner sa chance sur toutes les épreuves du concours, il n'y a pas de phase d'admissibilité entre l'écrit et l'oral. Chaque candidat passe la totalité des épreuves et son classement est basé sur la moyenne générale de l'ensemble des épreuves

Les épreuves d'admissions sont moins basées sur du savoir technique que sur des capacités de logique, d'argumentation et d'analyse des candidats, sur leur savoir-être, sur leurs compétences et leur intérêt pour les questions technologiques, d'éthique et de société. L'épreuve de « mathématique et statistiques » en particulier ne nécessite pas de connaissances avancées en mathématiques.

ETUDE DE DOSSIER

Le dossier de candidature est évalué par une note qui apprécie le parcours du candidat : excellence académique, qualité des expériences en entreprise, diversité des expériences associatives, ouverture culturelle...

MATHÉMATIQUES ET STATISTIQUES

L'épreuve de « Mathématiques et Statistiques » prend en compte les capacités de logique numérique et d'argumentation des candidats. Quatre exercices indépendants permettent de tester les facultés de raisonnement logique et de modélisation numérique et d'évaluer l'aptitude à utiliser les concepts et outils mathématiques et statistiques ainsi que l'application de ces notions dans des contextes proches de la vie courante ou de situations professionnelles. L'épreuve, d'une durée de 2 heures, ne nécessite pas de connaissances mathématiques avancées. Elle est réalisée sans calculatrice.

ANGLAIS

C'est un QCM comportant 45 questions divisées en 3 parties : Compréhension, Vocabulaire et Grammaire. Pour les admissions en lère année, les questions portent sur des situations de la vie courante; pour les admissions en 2ème année, les questions sont liées à l'environnement technologique et des affaires (Technology & Business English).

INFORMATIQUE

Il s'agit d'un QCM qui permet d'évaluer les connaissances générales du candidat en informatique et technologies numériques.

ECONOMIE ET SOCIOLOGIE

Il s'agit d'un QCM permettant d'évaluer les connaissances générales du candidat dans les domaines de l'Economie et de la Sociologie.

GESTION

Il s'agit d'un QCM permettant d'évaluer les connaissances générales du candidat dans le domaine du management et de la gestion d'entreprise.

ENTRETIEN INDIVIDUEL DE MOTIVATION

L'entretien de de 30 minutes se déroule face un jury composé de deux professeurs de l'école ou un professeur et un professionnel en entreprise. Il permet aux membres du jury, qui ont pris connaissance du dossier, de connaître le candidat et d'appréhender son projet professionnel en cohérence avec le Programme Grande Ecole d'aivancity, de mieux évaluer la qualité du parcours académique du candidat et d'apprécier son ouverture et sa culture générale.

Il n'y a pas de portrait idéal ni de profil type. Le Jury apprécie la réflexion expérientielle des candidats (exemples précis dans un cadre scolaire, professionnel, associatif...), ou leur réflexion quant à leur avenir liée à une bonne connaissance de ce que propose l'école, plutôt que la construction d'un personnage conforme à des stéréotypes imaginaires. Un réel dialogue doit s'instaurer avec le jury afin qu'il soit en mesure d'estimer la capacité du candidat à s'intégrer, à participer, à s'épanouir au sein de l'école puis dans des fonctions de responsabilité dans les domaines de l'IA et de la Data Science.

Processus d'admission

CANDIDATS RÉSIDANT EN FRANCE

Le concours se déroule dans nos locaux sur une journée avec épreuves écrites le matin et épreuves orales l'après-midi. Il n'y a pas de phase d'admissibilité. Toutes les notes, affectées de leur coefficient sont prises en compte pour le résultat.

CANDIDATS NON RÉSIDENTS EN FRANCE

aivancity a mis en place une procédure internationale d'admission pour tous les candidats non-résidents en France destinée à attirer les étudiants du monde entier en valorisant leurs talents et la diversité de leurs expériences. Cette procédure se déroule en continu tout au long de l'année universitaire, et comporte uniquement l'évaluation du dossier de candidature et un entretien individuel. Le service admission définit la date avec eux et leur explique le déroulement des épreuves.

Les résultats d'admission sont publiés sur la plateforme d'admission d'aivancity dans un délai maximal d'une semaine sous réserve de validation de l'année en cours. Ils sont également adressés par courriel aux candidats.