



CACHAN

AIVANCITY SCHOOL FOR TECHNOLOGY, BUSINESS AND SOCIETY



aivancity, école d'intelligence artificielle et de la Data, est une école hybride, construite autour du triptyque IA : Technologie, Business et Ethique. Elle prépare étudiants et professionnels à répondre aux défis de l'économie et de la société relative à l'exploitation du potentiel de la data et de l'IA.

L'école prépare des futurs « IAgénéieurs® » capables de développer les programmes informatiques permettant d'accélérer la performance des entreprises et d'œuvrer au progrès de l'humanité, dans tous les domaines, tout en veillant à faire évoluer les règles éthiques en fonction des évolutions techniques et sociétales.

aivancity propose une offre de formation complète incluant un diplôme d'études supérieures visé par le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, un Bachelor of Science en 3 ans en IoT et Smart Data, des Masters of Science couvrant les différents métiers de l'IA et de la data et une offre diversifiée de formation continue, des formations en ligne et des programmes d'été.

Unique en son genre et dans son positionnement, l'ambition d'aivancity est de devenir l'école de référence en IA en France et en Europe avec une perspective de développement à l'international.

#### ◆ PRINCIPALES FILIÈRES

- Programme Intelligence Artificielle et Data Science en 5 ans. Délivre un diplôme d'études supérieures en intelligence artificielle et sciences de données (de niveau bac+5) visé par le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche. Possibilité d'intégrer ce programme après le bac ou en admission parallèle après bac+2, 3 ou 4. Formation délivrée en français ou en anglais.

- MSc Data Management en 1 ou 2 ans après bac+3, 4 ou 5. Formation délivrée en français ou en anglais.

- MSc Data Engineering en 1 an après bac+4/5. Formation en anglais.

- MSc Artificial Intelligence for Business en 1 an après bac+4/5. Formation en français.

- Écoles d'été : destinée aux lycéens ou étudiants souhaitant découvrir l'univers de la Big Data et de l'Intelligence Artificielle

#### ◆ RECHERCHE

aivancity contribue, à travers différentes initiatives, à apporter une lecture scientifique et critique des pratiques de l'IA. Plusieurs projets de recherche, tous orientés "IA pour la Société" sont menés par l'équipe de chercheurs d'aivancity en collaboration avec diverses institutions académiques en France ou à l'international ou en collaboration avec des entreprises dans le cadre de chaires de recherche.

#### ◆ POINTS FORTS

- aivancity a un positionnement hybride (Technologie/Business/Ethique). L'intelligence artificielle n'est pas qu'une question technique et doit être comprise dans ses acceptions business et sociétales, et plus largement éthiques.

- aivancity a mis au cœur de son dispositif pédagogique, la clinique de l'IA, permettant ainsi à ses apprenants de travailler sur des projets réels dès leur entrée à l'école. Ces projets sont confiés par des entreprises partenaires et encadrés par nos professeurs.

- aivancity propose à ses étudiants plusieurs périodes d'immersion à l'international, notamment à la Silicone Valley à UC Berkeley, en Europe, Asie ou Afrique.

- aivancity dispose d'un campus 5.0, offrant une expérience apprenant de haute qualité, connecté à la ville et aux entreprises.

#### ◆ SITUATION GÉOGRAPHIQUE

aivancity est situé à Cachan, à 10 min de Paris. Proches du campus, sont situés une résidence universitaire CROUS de 1300 lits et un restaurant universitaire.



#### FICHE D'IDENTITÉ

- ◆ **Nom exact de l'établissement**  
aivancity School for Technology, Business and Society Paris-Cachan
- ◆ **Statut de l'établissement**  
Privé, Entreprise à mission
- ◆ **Ville du principal site de l'établissement**  
Cachan
- ◆ **Nombre d'étudiants**  
300
- ◆ **Pourcentage ou nombre d'étudiants étrangers**  
50
- ◆ **Nature et catégories de diplômes délivrés**  
Diplôme d'études supérieures visé par le ministère de l'enseignement et de la recherche, diplômes d'établissement Bachelor of Science, Master of Science
- ◆ **Cours de langue française**  
Oui
- ◆ **Programmes d'études pour étudiants étrangers**  
Oui - Boarding for aivancity : en collaboration avec LinkedIn Learning, aivancity offre à tous les nouveaux étudiants un programme de préparation en ligne avant le début effectif de leur programme. « Boarding for aivancity » est un programme d'intégration conçu de manière personnalisée et dispensé aux étudiants d'aivancity afin d'aborder sereinement leurs études à l'école.
- ◆ **Programmes de formation en anglais**  
Oui
- ◆ **Frais d'inscription pour l'année (indicatif)**  
Selon les programmes entre 9500€ et 14900€
- ◆ **Adresse postale**  
57, Avenue du Président Wilson, 94230 Cachan

<https://www.aivancity.ai/>



Membre du Forum Campus France