

Paris, le 8 février 2021

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

L'École d'économie de la Sorbonne s'associe avec Microsoft France pour lancer Sorbonne Data Analytics, une formation de haut niveau en sciences des données

Depuis 1975, l'École d'économie de la Sorbonne répond à la demande croissante de spécialistes du traitement de la donnée avec ses formations de second cycle en économétrie et statistiques. Cette année, l'école complète son offre avec le diplôme Sorbonne *Data Analytics*, créé en partenariat avec Microsoft France.

De niveau bac+4, le diplôme universitaire Sorbonne *Data Analytics* prépare les étudiants à devenir des experts en sciences des données (*data science*). La donnée, devenue un élément incontournable de la stratégie des entreprises, doit d'abord être mobilisable, ensuite exploitable et enfin exploitée. Ces différentes étapes nécessitent des techniques et des outils particuliers enseignés dans la formation Sorbonne *Data Analytics*.

Le diplôme universitaire, qui reprend le triptyque classique d'une formation en sciences des données, à savoir mathématiques, informatique et statistiques, utilise le langage de programmation Python. Ses enseignements, principalement à distance, s'adressent à des profils souhaitant se réorienter ou se renforcer dans le domaine de la *data* (étudiants, salariés, demandeurs d'emploi, etc.). Un tutorat individualisé et des projets pratiques s'ajoutent au *e-learning* pour renforcer l'acquisition des compétences.

La collaboration avec Microsoft France rejoint la politique de professionnalisation de l'École d'économie de la Sorbonne qui vise à travailler conjointement avec des acteurs clés du monde économique. Les étudiants bénéficieront d'une préparation à cinq certifications Microsoft France sur Azure (Bases de données DP900, Solutions Data Science DP100, Solutions Data Engineering DP200&201, Intelligence Artificielle AI100 et Administrateur Azure AZ104) leur permettant de prouver leur expertise. Par ailleurs, un projet consistant à coder en Python dans le jeu Minecraft sera également mis en place entre l'établissement universitaire et le *leader* informatique.

La première promotion débutera la formation en avril. Une seconde session ouvrira au mois d'octobre 2021.

L'ensemble des informations concernant les admissions, le contenu du programme et les modalités d'évaluation sont disponibles sur [la page du diplôme Sorbonne Data Analytics](#). Vous pouvez également contacter l'équipe pédagogique à sorbonnedataanalytics@univ-paris1.fr

Bertrand Wigniolle, directeur de L'École d'économie de la Sorbonne
: « *Le partenariat entre le diplôme universitaire Sorbonne Data Analytics et Microsoft France permet de bâtir une formation innovante et de démocratiser l'accès à des outils performants et reconnus sur le marché.* »

Contacts presse :

École d'économie de la Sorbonne

Diakho Camara

communication.ees@univ-paris1.fr

+33 (1) 44 07 86 31

À PROPOS DE L'ÉCOLE D'ÉCONOMIE DE LA SORBONNE

L'École d'économie de la Sorbonne (EES, anciennement UFR02 – Économie) de l'université Paris 1 Panthéon-Sorbonne est une des plus anciennes institutions de sciences économiques françaises. Créée en 1971, elle occupe une place centrale dans la formation des économistes en France.

- Plus de 4 700 étudiants
- 49 diplômés délivrés
- Plus de 230 doctorants
- 3 laboratoires de recherche

Site internet : <https://economie.pantheonsorbonne.fr>

Suivez-nous sur Twitter : [@EESorbonne](https://twitter.com/EESorbonne)