



CentraleSupélec

OpenClassrooms et CentraleSupélec s'associent pour former des data scientists

Paris, le 9 février 2017 - OpenClassrooms, le leader européen en EdTech, lance un parcours diplômant en partenariat avec CentraleSupélec, 100% en ligne et délivré en 6 mois pour devenir data scientist.

Data Scientist, qu'est-ce que c'est ?

Les data scientists sont de hauts responsables de la gestion et de l'analyse de « données massives » (Big data). Ces spécialistes des chiffres, des statistiques et des programmes informatiques traitent les données d'une entreprise pour en extraire les informations susceptibles de l'aider dans sa prise de décisions

Des profils pointus très recherchés

Talents très convoités dans les entreprises, les data scientists sont aujourd'hui des profils particulièrement rares et recherchés sur le marché du travail. Les technologies dites de big data génèrent en effet un marché considérable, estimé à plus de 187 milliards de dollars d'ici deux ans. Ces volumes de données liés aux échanges d'informations doivent être traités et exploités stratégiquement pour mieux répondre aux besoins clients. En quelques années, l'expertise des data scientists est donc devenue stratégique pour les entreprises. Pourtant, les candidats sont rares car les formations, peu nombreuses, ne suffisent pas à générer assez d'experts.

Pour **Pierre Dubuc, co-fondateur d'OpenClassrooms** : *“Le profil de data scientist est crucial pour les entreprises. Ce nouveau diplôme que nous proposons avec CentraleSupélec a vocation à démocratiser l'accès à cette formation. Nous sommes fiers de collaborer de manière privilégiée avec une institution reconnue à l'international comme CentraleSupélec. Nous collaborons d'ores et déjà avec différentes entreprises et cabinets de conseils que nous accompagnons dans leur recherche et recrutement de data scientists.”*

Pour Guillemette Breyse, responsable des partenariats académiques de CentraleSupélec : *“ OpenClassrooms révolutionne le modèle de MOOCs en proposant un nouveau modèle extrêmement efficace d'enseignement en ligne avec un suivi personnalisé ainsi qu'une mise en oeuvre de contenu avec des projets pratiques. Cette association d'excellence vise à répondre à la forte demande autour des métiers du big data, aux besoins de transformation numérique au sein des entreprises ainsi que les besoins en formation continue.”*

Ce tout nouveau parcours diplômant est la première étape d'une offre globale qu'OpenClassrooms et ses partenaires développent dans le domaine de la data science. Fin février, aura lieu le lancement d'un second diplôme avec CentraleSupélec pour former au métier de **Data Architect** en six mois.

Détails des formations et prérequis

Formation diplômante au métier de Data Scientist :

- Formation de 6 mois
- Prix 500€/mois
- Prérequis : Bac+3 en Mathématiques

Formation diplômante au métier de Data Architect :

- Formation de 6 mois
- Prix 500€/mois
- Prérequis : Bac+3 en Informatique

Tous les prérequis peuvent être vérifiés par les candidats aux formations sur le site d'OpenClassrooms qui propose des tests de niveau en Programmation, Algèbre et Statistiques.

A propos d'OpenClassrooms :

Créée en 2013, OpenClassrooms veut rendre l'éducation accessible à tous. La plateforme révolutionne la pédagogie grâce à une approche unique centrée sur les compétences et individualisée avec du mentorat. Les formations professionnalisantes et les certifications 100% online favorisent l'insertion professionnelle et l'employabilité, notamment sur les métiers et compétences d'avenir. OpenClassrooms collabore avec plus de quarante partenaires prestigieux, dont l'Ecole Polytechnique, Sciences Po, Microsoft et Google. En 2016 le CEO et co-fondateur d'OpenClassrooms Pierre Dubuc a reçu la distinction de « Forbes 30 under 30 Europe ». Mathieu Nebra, co-fondateur, a été désigné lauréat du « MIT Innovators under 35 » en 2015.

Pour plus d'informations : www.openclassrooms.com

A propos de CentraleSupélec

CentraleSupélec, Établissement Public à caractère scientifique, culturel et professionnel, est née en janvier 2015 du rapprochement de l'Ecole Centrale Paris et de Supélec. Aujourd'hui, CentraleSupélec se compose de 4 campus en France. Elle compte 4700 étudiants dont 3500 élèves-ingénieurs et regroupe 16 laboratoires ou équipes de recherche. Ecole de l'international, CentraleSupélec compte des implantations en Chine, en Inde et au Maroc. CentraleSupélec est un pôle de référence dans le domaine des sciences de l'ingénierie et des systèmes et une École leader dans l'enseignement supérieur et la recherche, classée parmi les meilleures institutions mondiales. CentraleSupélec est membre-fondateur de l'Université Paris-Saclay et préside le Groupe Ecole Centrale.

www.centralesupelec.fr

Contacts presse :

OpenClassrooms : Image 7

Roxane Planas rplanas@image7.fr ; Romain Grière rgriere@image7.fr

01 53 70 74 18

CentraleSupélec : BPF Conseil

Béatrice Parrinello-Froment

bearticeparrinello@bpfconseil.com 06 63 72 16 06

