



COMMUNIQUE DE PRESSE
La Rochelle, le 17 novembre 2021

Excelia Digital School et CESI École Supérieure de l'Alternance déploient un Bachelor of Science (BSc) Développement logiciel et Data à Niort

Excelia Digital School et CESI École Supérieure de l'Alternance s'associent dans le but de former des experts du développement de solutions logicielles et de la data. Les deux groupes d'enseignement supérieur ont mis en place un Bachelor of Science (BSc) Développement logiciel et Data, conduisant à l'obtention d'un double diplôme de niveau Bac+3. Ce programme commun accueillera ses premiers étudiants à la rentrée 2022, au sein de l'écosystème numérique Niort TECH.

Une double compétence technologique et managériale

Accompagner les entreprises dans la mise en œuvre de leurs projets informatiques et data, tel est l'objectif du nouveau parcours de formation Bac+3 proposé conjointement par Excelia Digital School et CESI École Supérieure de l'Alternance. Il vise à former de futurs experts dotés des connaissances métiers nécessaires pour développer des applications, récolter, protéger et exploiter les données de l'entreprise tout en veillant à optimiser son processus décisionnel. Les élèves apprendront ainsi à réaliser des études de besoins, mettre en place des solutions logicielles adaptées et piloter des projets collaboratifs, dans les domaines de l'informatique et de la data. Baptisé Bachelor of Science (BSc) Développement logiciel et Data, ce programme est axé sur l'hybridation des compétences et s'appuie sur la conjugaison des expertises technologique et managériale des deux écoles. Les futurs professionnels en formation acquièrent ainsi une solide expertise technique, une vision à 360° de l'entreprise et le réflexe d'intégrer ses objectifs et sa stratégie dans leurs actions.

Le Bachelor of Science (BSc) Développement logiciel et Data (Bac+3)

Le Bachelor of Science Développement logiciel et Data, programme qui se déroule sur une durée de 3 ans, mixe enseignements académiques de spécialité et expérience en entreprises. Dès la 1^{ère} année, les étudiants effectuent un stage de 4 mois en entreprise. En 2^{ème} année, 3 mois sont réservés à un stage et 1 mois aux Missions Humacité© ou Climacité©, qui allient expérience professionnelle et engagement solidaire ou écocitoyen.

Egalement accessible à niveau Bac+2, le Bachelor of Science (BSc) Développement logiciel et Data prépare à la double certification Bachelor Développement logiciel et Data et à un titre RNCP de niveau 6 « Responsable ingénierie des logiciels », respectivement proposés par Excelia et CESI École Supérieure de l'Alternance.

Une 3^{ème} année en alternance

Dans le but de former des jeunes immédiatement opérationnels, la 3^{ème} année du BSc Développement logiciel et Data est proposée en alternance. Pendant 12 mois, les étudiants alternent ainsi enseignements théoriques

et temps passé en entreprise, selon le rythme d'une semaine en cours et trois en entreprise. Cette dernière assure le financement de la scolarité de l'étudiant.

Des profils très recherchés par les entreprises

Les secteurs de l'informatique, du numérique et de la data figurent en tête des besoins en recrutement. La gestion des données est stratégique pour les entreprises et les profils hybrides sont très recherchés. Le Bachelor of Science (BSc) Développement logiciel et Data répond aussi bien aux besoins classiques du secteur informatique qu'aux métiers émergents de la data. Il ouvre ainsi la porte à des métiers tels que :

- Concepteur / Développeur
- Data Analyst
- Data Steward
- Chargé de projet digital,
- Responsable en ingénierie des logiciels,
- Administrateur de base de données
- Chargé d'études statistiques
- Data Miner
- Chargé de projet Data et digital

À propos d'Excelia

Créé en 1988, Excelia est un des premiers groupes d'enseignement supérieur français, implanté à La Rochelle, Tours et Orléans. Fortement ancré dans son territoire et d'envergure internationale, il est composé de 5 écoles : Excelia Business School, Excelia Tourism & Hospitality School, Excelia Digital School, Excelia Academy, Excelia Executive Education. Il compte 4600 étudiants et un réseau de 40 000 diplômés. Il est titulaire des labels et accréditations : EESPIG, AACSB, EQUIS, AMBA et EFMD Accredited ; TedQual dans le domaine du tourisme.

A propos de CESI

Réseau de campus d'enseignement supérieur et de formation professionnelle, CESI poursuit sa mission sociétale en permettant à des étudiants, alternants et salariés de devenir acteurs des transformations des entreprises et de la société, grâce à ses Écoles d'Ingénieurs, son École Supérieure de l'Alternance, son École de Formation des Managers et son activité de Certification. CESI, c'est la culture de l'excellence, de la promotion sociale et de la diversité. Pionnier en France dans les méthodes de pédagogie active et tourné vers l'innovation et les technologies, CESI opère dans tous les secteurs d'activités et forme aux métiers et compétences de demain dans l'industrie et les services, le bâtiment et la ville du futur. Il mène, par ailleurs, des activités de recherche dans son Laboratoire d'Innovation Numérique (LINEACT CESI). En 2020, ce sont plus de 26 000 apprenants qui ont rejoint les 25 campus présents sur l'ensemble du territoire français. CESI, c'est également 43 diplômes et titres ; 10 Mastère Spécialisé® comprenant 21 parcours d'excellence ; 8 000 entreprises partenaires ; 122,7 M€ de CA ; 1 100 collaborateurs salariés ; 2 800 intervenants experts, un réseau de 86 000 diplômés. Implanté également en Espagne et en Algérie, CESI développe plus largement des grands projets d'éducation pour le compte d'institutions internationales. Membre d'HESAM Université, cofondateur de l'Institut de la réindustrialisation et de l'Institut InnovENT-E, CESI participe également au débat public en publiant chaque année l'Observatoire Social de l'Entreprise.

Contacts presse :

Cathy Clément
GAIA Communication
Tél. +33 (0)1 30 82 66 65 - +33 (0)6 28 41 17 16
cathy.clement@gaiacommunication.fr

Amandine Mouillet
CESI
Tél. 06 61 29 78 64
amouillet@cesi.fr