

Dassault Systèmes annonce le lancement de 3DEXPERIENCE Edu Centers of Excellence, son programme mondial conçu pour renforcer les compétences des forces vives de demain

- **Ce nouveau programme met à la disposition des entreprises et des pouvoirs publics un réseau de centres d'apprentissage expérientiel continu qui s'appuie sur la plateforme 3DEXPERIENCE de Dassault Systèmes pour accélérer la transformation numérique de l'industrie.**
- **Des expériences d'apprentissage virtuelles / réelles uniques associent la plateforme 3DEXPERIENCE à des machines industrielles de pointe permettant aux étudiants et aux professionnels de s'épanouir dans des emplois en constante évolution.**
- **Cinq centres implantés en France, en Inde, au Mexique et aux États-Unis ont d'ores et déjà rejoint le programme afin de renforcer les interactions entre le monde de l'université et celui de l'entreprise.**

VÉLIZY-VILLACOUBLAY, le 7 octobre 2021 — [Dassault Systèmes](#) (Euronext Paris : FR0014003TT8, DSY.PA), annonce le lancement de 3DEXPERIENCE Edu Centers of Excellence, un programme mondial visant à mettre à la disposition des étudiants, des professionnels, des apprenants, des entreprises et des pouvoirs publics, un réseau de centres d'excellence dédiés à l'apprentissage expérientiel continu avec sa plateforme 3DEXPERIENCE afin de permettre à la main-d'œuvre actuelle et future d'accélérer la transformation numérique de l'industrie.

Ce programme répond à la nécessité de préparer les étudiants et les professionnels du monde entier en leur donnant l'accès aux connaissances et au savoir-faire nécessaires pour s'épanouir dans les emplois émergents et en rapide évolution que proposent les industries de la fabrication, de la santé et des sciences de la vie, ainsi que les métiers relatifs aux infrastructures et aux villes — des secteurs où la convergence des technologies numériques transforme chaque aspect de l'activité industrielle, de l'idéation à la fabrication.

Cinq centres ont rejoint le programme : CampusFab et le Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence — Sud (CMQE-SUD) en France ; le Centre d'excellence K-Tech pour l'aéronautique et la défense en Inde ; le Centre de simulation pour la fabrication de composites basé à l'Université Purdue aux États-Unis ; et le Centre d'innovation industrielle pour l'aéronautique (CIIA) au Mexique. Ces sites travaillent en étroite collaboration avec les employeurs des secteurs de l'aéronautique, de l'automobile, de l'énergie et de l'électronique. Financés sur fonds publics, ces centres et leurs partenaires industriels ont pour vocation de mettre en place de nouveaux modèles d'apprentissage structurés par des pratiques numériques qui améliorent les compétences de la main-d'œuvre locale.

Les centres qui rejoignent le programme 3DEXPERIENCE Edu Centers of Excellence disposent de l'expertise nécessaire pour proposer des opportunités d'apprentissage uniques combinant les univers virtuels de la plateforme 3DEXPERIENCE aux machines industrielles de pointe utilisées sur le lieu de travail, ainsi que des cours et des programmes pédagogiques conçus en collaboration avec des entreprises locales et dispensés par des instructeurs certifiés sur la plateforme. Les étudiants, les opérateurs, les techniciens, les ingénieurs et les innovateurs peuvent ainsi stimuler leur employabilité en développant des compétences recherchées dans des domaines tels que les processus de jumeaux virtuels, la science des matériaux ou la fabrication pilotée par les données dans le contexte d'emplois existants ou futurs.

« La création de centres d'apprentissage capables de s'adapter en permanence à la rapide transformation de l'industrie ne peut avoir lieu sans une collaboration étroite entre les pouvoirs publics, les employeurs locaux, le monde de l'université et des fournisseurs de technologies », déclare Florence Verzellen, Directrice générale adjointe en charge des Industries, du Marketing et du Développement durable de Dassault Systèmes. « Le programme 3DEXPERIENCE Edu Centers of Excellence s'appuie sur notre expérience dans les programmes d'apprentissage collaboratif et dans la réinvention continue des pratiques industrielles autour de la plateforme 3DEXPERIENCE. Grâce à ce réseau de centres d'excellence, nous renforçons ces efforts conjoints et favorisons l'émergence de nouveaux modèles pour les entreprises, le travail et l'éducation. »

Partagez sur Twitter : Le programme #3DXEdu Centers of Excellence lancé par @Dassault3DS pour former la main-d'œuvre du futur compte cinq centres d'excellence en France, aux États-Unis, en Inde et au Mexique.

Dassault Systèmes sur les réseaux sociaux : [Twitter](#) ; [Facebook](#) ; [LinkedIn](#) ; [YouTube](#)

Dassault Systèmes' 3DEXPERIENCE Edu : <https://edu.3ds.com/fr>

Pour plus d'informations sur la plateforme 3DEXPERIENCE, les solutions de création 3D, de maquette numérique en 3D et de gestion du cycle de vie des produits de Dassault Systèmes : 3ds.com/fr.

###

À propos de Dassault Systèmes

Dassault Systèmes, the 3DEXPERIENCE Company, est un « accélérateur de progrès humain ». Elle propose aux entreprises et aux particuliers des environnements virtuels collaboratifs leur permettant d'imaginer des innovations plus durables. En développant un jumeau virtuel du monde réel grâce à la plateforme 3DEXPERIENCE et à ses applications, Dassault Systèmes donne à ses clients les moyens de repousser les limites de l'innovation, de l'apprentissage et de la production. Les 20 000 collaborateurs de Dassault Systèmes travaillent à créer de la valeur pour ses 290 000 clients de toutes tailles, dans toutes les industries et dans plus de 140 pays. Pour plus d'informations : www.3ds.com/fr

3DEXPERIENCE®, l'icône Compass, le logo 3DS, CATIA, BIOVIA, GEOVIA, SOLIDWORKS, 3DVIA, ENOVIA, EXALEAD, NETVIBES, MEDIDATA, CENTRIC PLM, 3DEXCITE, SIMULIA, DELMIA et IFWE sont des marques commerciales ou des marques déposées de

Dassault Systèmes, une « société européenne » française (registre du commerce de Versailles n° B 322 306 440) ou de l'une de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Contact presse :

Dassault Systèmes

Arnaud Malherbe

01 61 62 87 73

arnaud.malherbe@3ds.com