

#EDUCATION #FORMATION

IMMERSION MET SES TECHNOLOGIES IMMERSIVES & COLLABORATIVES AU SERVICE DE L'ÉDUCATION ET DE LA TRANSMISSION DU SAVOIR

EXEMPLE ET TÉMOIGNAGE AVEC L'ÉCOLE D'INGÉNIEURS JUNIA

Intéresser les élèves, capter et garder leur attention, assurer un cours en hybride sans perdre l'expérientiel du présentiel, mais aussi faire monter l'équipe pédagogique en compétence... Et si la XR (Réalité Étendue) et les solutions collaboratives étaient la clé ? Face aux enjeux du secteur de l'éducation, Immersion, pionnier de la réalité virtuelle, accompagne l'école d'ingénieurs bordelaise Junia dans sa mutation numérique, en proposant sa solution de visioconférence hybride Studiio.

L'AVENIR DE LA PÉDAGOGIE PAR LA TECHNOLOGIE

Depuis plusieurs années, les technologies immersives jouent un rôle central dans les modes de travail d'apprentissage et de transmission du savoir. Immersion a imaginé et créé Studiio, un espace de travail hybride et multimodale - ou ici de formation - pour concevoir des présentations immersives et interactives centrées sur l'humain. L'objectif ? Faciliter les échanges et l'apprentissage en réinventant la pédagogie hybride. Grâce à cette nouvelle solution, Immersion repense la formation à distance en intégrant l'aménagement des espaces par la conception d'environnements d'apprentissage adaptés : salles hybrides, espaces immersifs et outils collaboratifs.



Crédit photo : Immersion

Les clés du succès de Studiio ?

Une solution basée sur la visualisation, l'interaction et la collaboration grâce à des solutions audiovisuelles de haute qualité, plongeant les étudiants dans un univers d'apprentissage unique. Le logiciel intuitif Shariing - logiciel de partage d'écran de Studiio - facilite l'interaction et la collaboration en temps réel.

STUDIIO AU SERVICE DE JUNIA, ÉCOLE D'INGÉNIEURS BORDELAISE

Le campus de Bordeaux de l'école d'ingénieurs Junia (autres campus à Lille et Châteauroux) a fait le choix d'investir pour repenser l'expérience d'apprentissage de ses étudiants. Avec 130 étudiants répartis sur un campus de 1 800 m² dédié à l'enseignement, l'école souhaite se démarquer en développant le déploiement de ses campus, l'accompagnement soutenu de l'ingénierie et de l'innovation pédagogique, et l'excellence opérationnelle.

Junia place l'innovation au cœur de sa formation en offrant aux élèves ingénieurs nationaux et internationaux une expérience d'apprentissage augmentée grâce à l'utilisation de Studiio sur 4 cas d'usages :

- **Dispenser un cours au format hybride** : en réinventant la pédagogie hybride par un système interactif qui rend possible l'interaction dans l'enseignement, et qui offre des cours en format à distance sans perdre l'expérientiel en salle.
- **Animer une conférence à distance** : grâce à un espace de travail qui permet de personnaliser les conférences – interagir avec les éléments de la présentation, agrandir, dessiner par-dessus, ajouter des modifications, ...
- **Organiser une réunion pédagogique en présentiel** : en rassemblant tous les documents sur un même environnement pour les partager et les visualiser de manière interactive et prendre des décisions éclairées
- **Présenter des informations de manière impactante** : lors de conférences, journées portes ouvertes ou journées d'immersion par exemple.

ET APRES ?

En pariant sur Studiio, l'école souhaite réfléchir à l'évolution de cet espace pour considérer de nouveaux usages, comme l'exploration d'une approche recherche et développement. Junia Bordeaux envisage également l'ajout de solutions technologiques complémentaires comme la réalité virtuelle ou la réalité augmentée pour rendre cet environnement encore plus immersif.

« Le défi pour Junia est de pouvoir créer des espaces d'apprentissage qui reproduisent les gestes professionnels qu'auront nos élèves en entreprise. De plus, Studiio donne une image d'une école qui a envie d'investir pédagogiquement pour ses élèves. On leur apporte une vraie valeur ajoutée : un environnement d'apprentissage de pointe, et très stimulant. »

Christelle Gaujard, Directrice du campus

[Vidéo témoignage Junia à visionner ici](#)

AUTRES CAS CLIENTS



Pole Formation Adour :
[En savoir plus ici](#)

université
de BORDEAUX

Université de Bordeaux :

“Le bilan de l'utilisation de Shariing est très positif. L'appropriation à l'outil s'est réalisée naturellement. C'est une belle expérience pédagogique qui amène dynamisme et créativité à nos enseignements.”

[Télécharger les visuels ici](#)

Immersion en Chiffres

- **Création en 1994**
- **45 salariés**
- **Plus de 600 clients** et plus de 800 installations dans le monde
 - Dont des grands groupes : ArcelorMittal, Renault, Stellantis, Airbus, SNCF, CEA, ...
 - Et des académiques : LIST (Luxembourg Institute of Technology), IRISA (Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires)
 - Ainsi que des ETI, PME et institutionnels
- **CA 2023/2024** : 7,04 M€
- **R&D** : 10% du chiffre d'affaires réinvesti dans la R&D (Immersion est éligible au CIR)
 - Plus 30 projets de recherches (dont des projets européens, ANR, FUI, Région, DGA, DGAC)
 - Plus de 20 brevets et plus de 50 publications scientifiques internationales (dont 14 de rang A)
- **Cotation en bourse** sur Euronext Growth depuis 2016

Présence à Bordeaux (siège social), Paris, Nantes, Aix-en-Provence et Singapour

À propos d'Immersion

Immersion. Des espaces de travail réenchantés.

Immersion crée des espaces de travail immersifs et collaboratifs.

Catalyseur d'innovation, expert en réalité virtuelle et augmentée depuis 1994, designer d'espaces et d'interfaces. Avant tout, Immersion est architecte de solutions pour orchestrer et réenchanter l'expérience de travail. Le point commun de ses solutions ? Ramener l'humain au cœur de l'innovation technologique, en se focalisant sur l'expérience utilisateur.

Quels que soient leur taille et leur secteur d'activité, acteurs privés ou publics utilisent ces solutions pour des usages d'innovation, de production, de commercialisation, de formation ou de maintenance.

[immersion.fr](https://www.immersion.fr)

Contacts presse : Agence CTer&co - immersion@cter-co.com / 05 56 23 25 00

Sarah LE BATTEUX / 06.24.79.69.31 – Odile Seiter / 06 18 37 06 12