

LE SALON LAVAL VIRTUAL PRÉSENTE ReVolution

Au cœur du salon Laval Virtual*, ReVolution est une compétition internationale qui récompense les projets les plus innovants en matière de Réalité Augmentée, Réalité Virtuelle et autres nouvelles technologies. Aussi innovants, ludiques que scientifiques, ces projets sont le reflet des meilleures productions actuelles dans le secteur.

ZOOM SUR 5 PROJETS ÉTONNANTS PRIMÉS AU PRIX ReVolution

WILD DOLPHIN WATERPROOF VR by THE DOLPHIN SWIM CLUB

Grâce aux incroyables lunettes VR créées par le Dolphin Swim Club, il est désormais possible de nager dans de « l'eau réelle » mais avec des dauphins en Réalité Virtuelle. Les effets thérapeutiques et le flottement apaisant de l'eau restent identiques. Une révolution pour toutes les médecines qui utilisent les animaux comme soutien thérapeutique.

(AUTHOR)RISE by MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Se laisser aller au gré de ses pensées, et les mettre sur papier sans « réfléchir » c'est désormais possible grâce à l'incroyable technologie d'AuthorRise.

Massachusetts Institute of Technology, a créé un logiciel grâce auquel la main se déplace sur une surface de papier permettant ainsi à l'utilisateur de retranscrire ses « pensées ». Une technologie révolutionnaire pour toutes les personnes ayant une mobilité ou une motricité réduite.

KARTE GARDEN by PLAID, Inc.

Grâce à Karte Garden, les shoppers pourront découvrir leurs magasins préférés en Réalité Virtuelle. Tout comme dans un vrai magasin, tous les articles sont placés en fonction de leurs catégories (par exemple vêtements, pantalons). Grâce à cette technologie unique, le client est en mesure de voir les mouvements des utilisateurs liés à leur action en ligne, dans l'espace virtuel. Le but de cette plateforme est de mieux appréhender l'espace d'un magasin et ainsi de repérer les manques en termes de merchandising ou autres aménagements.

AOES+ by NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY

Bien que la mobilité, l'audition et la vue soient des notions de base en VR, l'expérience haptique reste encore difficile à appréhender pour les utilisateurs, malgré le fait que beaucoup d'études aient démontré que le retour d'informations sur le toucher permet d'améliorer l'expérience immersive en VR. Le programme AOES+ développé par la National Taiwan University, permet à l'utilisateur de ressentir davantage les éléments qui l'entourent dans son environnement en VR.

InVRsion by I.C.E.B.E.R.G

InVRsion créé par I.C.E.B.E.R.G, propose une plateforme de formations virtuelles. Cette plateforme est spécifiquement conçue pour garder un équilibre entre la théorie et la pratique. Elle vise à former des pilotes de parapente tant sur la technique que la pratique. Les facteurs complexes que nécessite la formation au parapente, tels que les risques invisibles et imprévisibles, font du parapente le parfait candidat pour découvrir cette plateforme de formations virtuelles. InVRsion a été réalisé grâce à un partenariat avec la Fédération Française de Vol libre (FFVL) et le concepteur d'aile de parapente et producteur Sup'Air.

Le programme détaillé de Laval Virtual est disponible sur www.laval-virtual.org

**Inscriptions et accréditations presse sur <https://www.laval-virtual.org/fr/billetterie/presse>
Accès billetterie : : <https://www.laval-virtual.org/fr/inscription-acces/billetterie>**

Suivez Laval Virtual sur les réseaux sociaux

<https://fr-fr.facebook.com/lavalvirtual/> / <https://twitter.com/lavalvirtual>

***À propos de LAVAL VIRTUAL**

Laval Virtual est le leader mondial depuis 1999 dans les domaines des nouvelles technologies et usages du virtuel et le salon de référence de ces évolutions. En 2017, près de 18 000 visiteurs ont pu fouler les allées de Laval Virtual et découvrir une diversification constante des secteurs d'activités représentés à travers 240 exposants : industrie, patrimoine, santé, formation, marketing, culture...etc. Cette diversification et l'intérêt des professionnels comme du public renforcent, à chaque édition, le statut incontournable de Laval Virtual qui réunit toute la communauté des nouvelles technologies. Pour en savoir plus : www.laval-virtual.org