



Imagina est une manifestation Internationale annuelle ayant pour objectif de promouvoir les multiples champs d'application des technologies de visualisation et simulation 3D auprès des décideurs et des techniciens, valorisant les initiatives pionnières, suscitant l'échange d'expériences et motivant le transfert de compétence des utilisateurs expérimentés vers ceux qui souhaitent les adopter.

Une vue panoramique sur les progrès technologiques

Le salon rassemble les professionnels du monde entier recherchant des solutions pour l'analyse, le diagnostic, l'aide à la décision, la concertation, la présentation et la communication dans des domaines fondamentaux de la conception, le traitement, l'aménagement, la fabrication et le design. La manifestation se concentre plus particulièrement sur les secteurs des transports, le design et la fabrication, l'architecture, l'urbanisme, le paysage et la dentisterie. Placez-vous en acteur incontournable du marché. Le hall d'exposition de 4 000m² vous permet de présenter vos produits à un public de décideurs de l'Architecture et de l'Urbanisme.

Conférences :

Architecture

- Pouvoir et contre pouvoir de l'image numérique
- RTKL, un processus numérique à l'échelle mondiale
- Cabinet Wilmotte & Associés SA : le Stade de Nice
- Maquette numérique (BIM), témoignages et expériences en cours

Villes numériques

- La démarche SIG 3D de la Communauté Urbaine Nice Côte d'Azur
- Villes 3D et infrastructures souterraines
- Les technologies 3D et l'aménagement du territoire à la ville de Rennes : expérimentations et bilan d'usages
- Comment la simulation 3D peut améliorer le partage de connaissances avec les citoyens
- Futurs Possibles, la 3D au service du développement des territoires
- CityEngine, une nouvelle dimension pour votre SIG
- Territoire 3D : la 3D au service de la ville et de l'aménagement urbain

Urbanisme

- Urbanisme et Cartographie 3D : un enjeu immédiat
- La 3D, une technologie en phase avec les enjeux européens dans le domaine de l'urbanisme durable
- La 3D, un outil de sensibilisation performant au service de l'urbanisme
- La 3D, un outil qui facilite la collaboration entre acteurs de l'urbanisme

Industrie et Technologies Virtuelles

- Des chaînes de travail 3D pour des solutions de formation efficaces
- Des solutions innovantes pour des applications de formation
- End Users Meeting
- Comment la 3D, la réalité augmentée, la mobilité et les technologies immersives en général vont transformer des pans entiers de l'économie et de la société ?
- Le polysensoriel dans les univers immersifs et la 3D
- Keynote : Technologies de numérisation 3D du corps humain - Vue d'ensemble, tendances et applications
- Atelier : Réalité Virtuelle et Réalité Augmentée appliquées à la chirurgie
- Simulation Numérique - RA & RV, les facteurs humains comme leviers de la performance, rêve ou réalité ?

Événement Spécial : 3D & Réalité Augmentée pour Mobiles

- Un nouveau marché majeur de la 3D : présentations et table ronde avec la participation de NOKIA, TOTAL IMMERSION, QUALCOMM...