

## ***Arts, Recherche & High Tech: le nouveau monde interconnecté du XXI<sup>ème</sup> siècle***

Transfert de données à haut taux et haut débit, technologies novatrices en télécommunication, techniques de calcul de taux massif de données, traitement sophistiqué en temps réel de l'information, simulations, techniques de visualisation en 3D sont des exigences désormais standards pour les grands projets actuels et futurs de la recherche fondamentale et appliquée et donc de notre vie de tous les jours.

Cela requiert une collaboration de plus en plus étroite entre recherche et industrie dans de nombreux domaines de la High Tech. Cela impacte et même révolutionne notre vie éducative et culturelle. Les Arts sont comme d'habitude, un reflet de notre perception et sensibilité à ces transformations. Ils traduisent comment dans ce nouveau monde interconnecté, nous arrivons à nous accoutumer, en quelque sorte, à faire face à ces nouveaux outils et à l'accès à un véritable tsunami d'informations qu'ils déversent sur nous.

Cet évènement Grand Public est organisé comme une pièce de théâtre. Les acteurs en sont des représentants de l'Industrie High Tech, du Monde de la recherche et des Arts et les liens entre ces trois fondamentaux de notre société seront le thème de cette représentation.

Une prestation audio-visuelle d'art numérique conclura cette soirée.