

Visite guidée de l'ARTLAB de l'EPFL



Mercredi 9 mai 2018

Le groupe Visite SpectacleExpo 55+ d'Ecublens vous propose de découvrir dans le bâtiment ARTLAB de l'EPFL :

« **Datasquare - Immersion dans l'univers du big data** », est dédié à une exposition sur la thématique du big data, ici incarnée par deux grands projets scientifiques de l'EPFL : Blue Brain Project et Venice Time Machine. Le premier cherche à simuler le cerveau humain en se basant sur une vaste collection de données neurobiologiques et cliniques. Le second vise à reconstituer près de 1000 ans de l'histoire de Venise à partir de la digitalisation de plus de 80 km de manuscrits anciens conservés dans les Archives d'Etat vénitienes et d'autres sources historiques.

« **Espace art-science** », cet espace explore de nouvelles façons de valoriser le patrimoine artistique et culturel. Kung Fu Motion s'intéresse à l'art martial qui lui donne son titre et au statut de celui-ci comme patrimoine culturel intangible (puisque presque purement gestuel), soit non-documentable par les voies traditionnelles. L'exposition vise à montrer comment, avec des techniques de captation numériques contemporaines (senseurs corporels, caméras numériques ultrarapides, techniques de visualisation de données, etc.), ce genre de culture immatérielle peut aujourd'hui être documenté et répertorié in extenso - la démarche participant à la création de nouveaux types d'archives culturelles.

« **Montreux Jazz Heritage Lab** », en plus d'être un café-restaurant, il est dédié à la mise en valeur des archives du Montreux Jazz Festival, inscrites au Registre de la Mémoire du monde de l'Unesco. Plus de 5000 concerts ont été numérisés et conservés dans le cadre du Montreux Jazz Digital Project dirigé par le Metamedia Center de l'EPFL en lien avec plusieurs laboratoires.

A l'issue de la visite, un apéritif vous sera offert par l'EPFL-ECAL.

Rendez-vous à 13h45 sur le quai de la station EPFL du métro M1 direction Lausanne.

Nombre limité de participants.

Coût : gratuit.

Inscriptions jusqu'au vendredi 27 avril 2018 auprès de : Dominique Breider

Tél. : 021 801 42 47 - E-mail : dcjf.breider@bluewin.ch

IMPORTANT : si vous laissez un message sur le répondeur téléphonique, n'oubliez pas d'indiquer votre nom et votre numéro de téléphone afin que nous puissions vous confirmer votre inscription.

Par sa présence à ce spectacle, chaque participant s'engage implicitement à ne pas invoquer la responsabilité des organisateurs, en cas d'accident corporel ou de dommages matériels.