



Festival international du sport universitaire

→ «Lausanne in motion» est le nom du premier Festival du sport universitaire qui aura lieu le 20 septembre 2014, sur la place de la Navigation à Lausanne.

Isabelle Liardet
Service des sports UNIL-EPFL

Cet événement est organisé par la Fédération internationale du sport universitaire (FISU) qui gère les championnats du monde universitaires et les Universiades, avec la collaboration de l'Institut des sciences du sport de l'Université de Lausanne (ISSUL) et le Service des sports universitaires (SSU). Le président de la FISU, Claude-Louis Gallien, souhaite ainsi toucher l'ensemble des étudiants et pas seulement les compétiteurs.

FÊTE DU SPORT ET FÊTE POPULAIRE

La manifestation a pour mission de rapprocher le sport universitaire de la ville et de ses habitants. Ces derniers pourront découvrir et participer à des activités dont la zumba, la

capoeira, le power yoga, le slackline ou encore les arts martiaux. Des stands présenteront la FISU, le SSU et son Centre sport et santé (CSS).

CONCOURS POUR LES ÉTUDIANTS

Les étudiants sont invités à démontrer leur savoir-faire au travers de différents concours: un *Talent show* artistique et sportif, et trois concours de projets en lien avec le sport: «Sciences et technologies», «Arts et culture» et «Création de nouveaux sports et pédagogies dans le sport». Le délai d'inscription est fixé à fin juin.

→ www.fisu.net

Facebook: Lausanne in motion

→ Règlements et inscriptions aux concours

Emplois

Offres ETH ZURICH

PROFESSOR OF INSURANCE
MATHEMATICS

→ www.math.ethz.ch

→ Applications deadline:
15th September 2014

Please apply online at:

→ www.facultyaffairs.ethz.ch

Petites annonces

A louer

Pour date à convenir,

APPARTEMENT 4 PIÈCES MEUBLÉ

2^e étage, à Prévèreges. Balcon sud avec jolie vue. Belle arborisation. Situation idéale: bus pour l'EPFL, écoles et commerces: accès par zone piétonne. Loyer Fr. 2'680.-/mois + charges. Contact: M^{me} Werner – Tél. 078 961 01 96.

A vendre

SCOOTER GILERA RUNNER 125 ST

17000 km, excellent état, Fr. 1500.-.

Renseignements: 079 395 52 43.

Bon à savoir

CAMIPRO
à la Migros



→ Dès le 1^{er} mai, vous pouvez payer vos achats avec votre carte CAMIPRO à la Migros EPFL.

Inaugural Lecture



Prof. Victor Panaretos: Abstract Talk



ABSTRACT TALK: MEASUREMENT AND UNCERTAINTY IN ABSTRACT SPACES

Mathematical Statistics develops the rigorous framework of inference on random phenomena, while quantifying the inevitable associated uncertainty. This is done on the basis of limited measurements: the data. What is data,

though? Lists of numbers? That too, but that's just the surface. Anything that can be expressed in the language of mathematics can be considered as data! This is not merely a mathematical curiosity: modern science produces diverse data types of increasing diversity and complexity, from structural biology to particle physics. The statistical treatment of such data requires the appropriate mathematical formalism, viewing the data as elements of an abstract mathematical space. But how does the geometry of these spaces (their structure, properties, relations, and operations) interact with uncertainty and its measurement? It was computational limitations that used to

be the main roadblock for treating complex data in the past, but today, several key challenges are of a mathematical nature. There are surprises to be discovered, but also reincarnations of some "familiar friends" along the way.

SHORT BIO

Victor Panaretos studied Mathematics and Statistics in Athens and Dublin, going on to earn his PhD at UC Berkeley in 2007. His doctoral research earned him the Lehmann Prize for an Outstanding Thesis in Theoretical Statistics. That same year, aged only 24, he was named an Assistant Professor at EPFL, the youngest Professor ever hired by the institution. Soon thereafter he became the young-

est Elected Member of the 126-year old International Statistical Institute, and one of the youngest scientists ever to be awarded a prestigious ERC grant. He was promoted to Associate Professor of Mathematical Statistics at the Section of Mathematics in 2013, where he currently leads a group of eight researchers. His research focuses on the statistical theory of random functions, and its interface with stochastic geometry, inverse problems, and applications to biology and physics. ☰

→ **Inaugural Lesson of Prof. Victor Panaretos, May 26 at 17h15, auditoire CM2**