

myscience.ch / actualités / wire - nouvelles brèves / Inauguration officielle de Campus Biotech et journée portes ouvertes

# Inauguration officielle de Campus Biotech et journée portes ouvertes

---

21 Mai 2015

Sciences de la vie - Evénement

**Le consortium composé de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL), l'Université de Genève, la famille Bertarelli et HansJörg Wyss, inaugure aujourd'hui Campus Biotech, en présence des autorités fédérales, cantonales et communales et de personnalités issues des mondes scientifique, académique et industriel. Demain, samedi 23 mai, Campus Biotech ouvrira ses portes au public le temps d'une journée. Animations, ateliers et conférences seront au programme.**

Situé dans le quartier de Sécheron, Campus Biotech positionne la région lémanique au premier plan de la recherche mondiale dans le domaine des neurosciences et de la bioingénierie. S'étendant sur 40 000 m<sup>2</sup>, ce centre d'excellence unique en Europe accueille de nombreux partenaires académiques et industriels, dont notamment des équipes de l'Université de Genève, de l'EPFL, des Hôpitaux

universitaires de Genève, du Centre Wyss de bioet neuroingénierie, du Human Brain Project, de l'Institut suisse de bioinformatique et de la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture.

Ce nouvel écosystème s'appuie sur une approche scientifique interdisciplinaire pour stimuler l'innovation dans le domaine des sciences de la vie. Son objectif premier est de se concentrer sur la science pure et sa transposition dans des produits qui auront un impact direct sur la société et sur le monde. Campus Biotech agit comme catalyseur d'un nouvel élan et de nouveaux investissements dans le secteur vital de l'économie et de la science.

## **Une inauguration à la frontière entre art et science**

Cet après-midi, plus de 600 personnes ont pu rencontrer les chercheurs oeuvrant sur le site de Campus Biotech et découvrir leurs projets scientifiques. Le conseiller fédéral Johann Schneider-Ammann, la vice-présidente du Conseil d'Etat genevois Anne Emery-Torracinta, le président de l'EPFL Patrick Aebischer, le recteur de l'Université de Genève Jean-Dominique Vassalli, Ernesto Bertarelli et HansJörg Wyss étaient présents pour marquer l'avènement du projet.

En prélude des discours, 125 choristes de la Haute école de musique de Genève, accompagnés de deux pianos à queue et de percussions, ont interprété un extrait de la célèbre cantate Carmina Burana, faisant écho aux recherches sur l'émotion et la perception conduites sur le site. Autre allégorie

l'émotion et la perception conduites sur le site. Autre allégorie du caractère transdisciplinaire de cette recherche, le Flux Laboratory et la Fondation Campus Biotech ont présenté, pour la première fois, Traces, une création mêlant innovation scientifique et excellence artistique. Dans cette performance inédite, les mouvements d'une ballerine étaient enregistrés à l'aide de capteurs disposés au niveau de ses pieds et transcrits en signaux artistiques sur un écran, grâce à une technique développée par la start-up de l'EPFL Gait Up.

## **Campus Biotech s'ouvre à la cité**

Le temps d'une journée, le grand public est invité à pousser les portes de Campus Biotech et à rencontrer les chercheurs qui travaillent sur des projets scientifiques à la pointe de la recherche et de la technologie mondiales. Ce samedi 23 mai, de 10h à 16h, petits et grands pourront plonger au coeur de la recherche, en suivant des itinéraires thématiques. Les visiteurs découvriront notamment comment fonctionne le cerveau, en testant leurs capacités à travers des jeux et des épreuves. Ils pourront également avoir un aperçu des dernières avancées dans le domaine de la télémédecine et de la santé globale. Par ailleurs, des visites seront organisées dans les laboratoires et une série de conférences et présentations sera proposée tout au long de la journée sur les grands défis médicaux auxquels notre société est aujourd'hui confrontée, tels que l'épidémie Ebola, la maladie d'Alzheimer ou le cancer du sein.

Plus d'informations sur:

[www.campusbiotech.ch](http://www.campusbiotech.ch)

[www.epfl.ch](http://www.epfl.ch)

[www.unige.ch](http://www.unige.ch)

[www.bertarelli-foundation.org](http://www.bertarelli-foundation.org)

[www.wyssfoundation.org](http://www.wyssfoundation.org)

## Liens

---

- [University of Geneva](#)
  - [Science Wire](#)
  - [Nouvelles du Labo](#)
- 

Copyright - Scimetrica