



Séance solennelle de rentrée académique

22 octobre 2024



Université du Luxembourg, Bâtiment des Sciences
162a, avenue de la Faïencerie, Luxembourg-Ville

- 18h30-20h00, en français et anglais
- Followed by a networking drink
- Open to the large public
- Registration via: <http://ulsurvey.uni.lu/index.php/712811?lang=en>

Programme

Accueil musical des invités - Ensemble de Percussion du Conservatoire de la Ville de Luxembourg

Introduction et présentation du programme des activités de la Section par le Président Lucien Hoffmann

Présentation par Elisabeth Letellier, Assistant Professor à l'Université du Luxembourg

Admission d'Elisabeth Letellier comme membre effectif

Interlude musical - Ensemble de Percussion



Conférence

Introduction par le Professeur Ludger Wirtz

Keynote by Professor Rolf Tarrach, rector emeritus of the University of Luxembourg

"Some thoughts about the future of physics"

Abstract: After setting the frame, a personal look into the future will be presented for the Standard model of elementary particles and their interactions, for Einstein's gravity and its inclusion in the Standard model, for Cosmology and its open questions, and for Quantum information and computation and its fight against becoming classical. To wind up incursions of quantum ideas into interdisciplinary domains like biology and neurosciences will be broached.



Admission de Rolf Tarrach comme membre d'honneur

Clôture musicale - Ensemble de Percussion du Conservatoire de la Ville de Luxembourg

Réception

With the financial support of :



With the support of:



0