



**REMISE DU PRIX MARCEL BENOIST 2014
À NICOLAS GISIN**

Cérémonie en l'honneur du physicien **Nicolas Gisin**
professeur à la Faculté des sciences de l'Université de Genève

LE MERCREDI 29 OCTOBRE 2014, 18H
À UNI DUFOUR

À cette occasion le professeur Nicolas Gisin recevra le Prix Marcel Benoist, la plus haute distinction scientifique en Suisse, pour ses travaux dans le domaine de la physique quantique.

Le professeur Gisin est reconnu comme étant l'un des fondateurs de la recherche en cryptographie quantique. Il a été l'un des premiers physiciens à comprendre comment transmettre des photons intriqués par des réseaux de fibre optique et à déceler le potentiel considérable de l'application pratique de ce procédé. Les expériences réalisées dans le laboratoire genevois de Nicolas Gisin ne cessent de faire parler d'elles dans le monde entier, le physicien étant parvenu à établir un nouveau record en téléportation quantique.

Programme

Allocution du recteur Jean-Dominique Vassalli

Remise du prix par le Conseiller fédéral Johann N. Schneider-Ammann

Laudatio par le prix Nobel de physique Serge Haroche

Exposé du professeur Nicolas Gisin

«L'explorateur du monde des atomes et des photons»

Apéritif

Cérémonie en français avec interprétation simultanée en anglais