



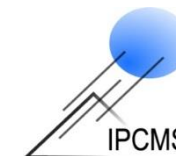
19h00 : Récital de piano par Mme Amy Lin  
à l'Auditorium de la Cité de la musique et de la danse  
1 place Dauphine, 67000 Strasbourg

## Lundi 16 septembre 2019, Journée hommage à Jean-Yves BIGOT (1956 – 2018)



à l'amphithéâtre Marguerite Perey

Bâtiment 1, Délégation Alsace du CNRS,  
23 rue du Loess, Strasbourg



## Programme - Matin

- 9h00-9h30 : Accueil Direction IPCMS **Pierre Rabu**  
UNISTRA **Michel Deneken**  
CNRS **Niels Keller**
- 9h30-9h50 : **Charles Hirlimann** (IPCMS)  
« Les premiers pas en Femto, souvenirs 1988-1991 »
- 9h50-10h10 : **Fabrice Vallée** (Institut Lumière Matière, Lyon)  
« Femtosecond spectroscopy of a single nanoobject: a challenge? »
- 10h10-10h30 : **Bernard Barbara** (Institut Néel, Grenoble)  
« Hommage à Jean-Yves Bigot, un physicien complet, un collègue exemplaire »

## PAUSE

- 11h00-11h30 : **Theo Rasing** (Institute of Molecules and Materials, Nijmegen, the Netherlands)  
« Controlling magnetism by light: from ultrafast demagnetization to switching »
- 11h30-12h00 : **Stefan Haacke** (IPCMS)  
« Femtosecond spectroscopy of molecules in condensed phase »
- 12h00-12h30 : **Charles Shank** (Department of Physics University of California, Berkeley)  
« Bell Labs to Berkeley »

## REPAS au CROUS (sur inscription)

## Programme – Après-midi

- 14h00-14h30 : **Wolfgang Hübner** (Dept. of Physics, TUK, Kaiserslautern, Germany)  
« Theory of femtomagnetism: past and perspectives »
- 14h30-15h00 : **Peter Openeer** (Dept. of Physics and Astronomy, Uppsala University, Sweden)  
« Ultrafast demagnetization, the insight of J.-Y. Bigot and recent understanding »
- 15h00-15h30 : **Andrei Kirilyuk** (Institute of Molecules and Materials, Nijmegen, the Netherlands)  
« Ultrafast magnetism: from demagnetization to the whole zoo of all-optical reversal mechanisms »
- 15h30-16h00 : **Jeffrey Bokor** (Univ. of California, Berkeley)  
« Picosecond all-electrical magnetic switching: a path toward practical on-chip application of ultrafast magnetism »

## PAUSE

- 16h30-16h50 : **Luca Guidoni** (Laboratoire Matériaux et Phénomènes Quantique, Univ. Paris-Diderot)  
« Ultrafast pulses and cold ions: the puzzle of dark species generation in an ion trap »
- 16h50-17h10 : **Leandro Andrade** (Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear, Belo Horizonte, Brazil)  
« Jean-Yves Bigot: Science and Aesthetics in the Quest for Excellence »
- 17h10-17h30 : **Mircea Vomir** (IPCMS-DON)  
« Jean-Yves Bigot - more than a great scientist »