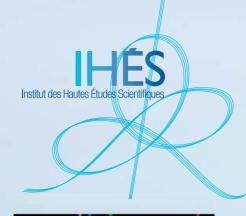
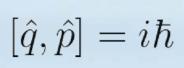
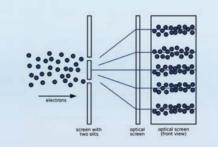
## Trimestre: Le Monde Quantique



# HES 29 janvier–10 avril 2015 Centre de conférences Marilyn et James Simons





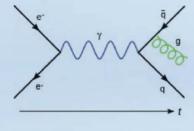


$$i\hbar \, \frac{\partial \psi}{\partial t} = \widehat{H}\psi$$

Organisateurs: T. DAMOUR (IHES), J. FRÖHLICH (ETH Zürich), D. RUELLE (IHES)

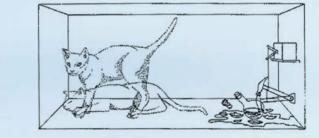
#### COLLOQUE D'OUVERTURE

29 janvier 2015



### SEMINAIRE HEBDOMADAIRE

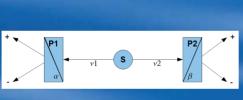
Les mercredis du 4 février au 1<sup>er</sup> avril



#### COLLOQUE DE CLÔTURE

9-10 avril 2015

#### Conférenciers invités



Alain ASPECT Stéphane ATTAL **Costas BACHAS** Michel BAUER

Denis BERNARD

Philippe BLANCHARD

Jean BRICMONT Detlev BUCHHOLZ

Claude COHEN-TANNOUDJI\*

**Alain CONNES** 

Jean DALIBARD

Thibault DAMOUR

Stéphan De BIÈVRE Detlef DÜRR

Henri EPSTEIN Klaus FREDENHAGEN Jürg FRÖHLICH Nicolas GISIN **Christian GLATTL** Serge HAROCHE

Klaus HEPP

Franck LALOË Mathieu LEWIN

Hans MAASSEN

Viatcheslav MUKHANOV

Hermann NICOLAI

Claude-Alain PILLET

Jean-Michel RAIMOND

Renato RENNER

Nicolas ROUGERIE

**David RUELLE** 

Robert SCHRADER\*

**Baptiste SCHUBNEL** 

Georgy SHLYAPNIKOV

**Erik VERLINDE** Jakob YNGVASON

\* à confirmer

