

Palaiseau, le 10 juin 2018

Compte-rendu de conférence - SCGSC 2018

Madame, Monsieur,

La conférence Strings, Cosmology and Gravity Student Conference s'est bien déroulée à Bruxelles, du 14 au 16 mars 2018, dans les locaux de l'ULB.

Nous avons reçu plus de 100 inscriptions (dont une dizaine de français) pour trois jours de conférences, et compté 24 conférences plénières de 45 minutes chacune qui ont été données selon l'emploi du temps suivant

	Wed 14 Mar	Thu 15 Mar	Fri 16 Mar
9 00			
15		Luca Ciambelli	Jan Peter Carstensen
30			
45	Welcome		
10 00		Mario Flory* <i>Chaired by David O</i>	Anne Spiering <i>Chaired by David O</i>
15	Roberto Oliveri	Break	Break
30			
45			
11 00	Victor Lekeu	David Turton*	Georgios Korpas
15			
30			
45			
12 00	Lucas Traina <i>Chaired by Sibylle</i>	Irene Valenzuela* <i>Chaired by Saskia</i>	Thomas Bourton <i>Chaired by Jesse</i>
15			
30	Lunch	Lunch	Lunch
45			
13 00		<i>Black Holes</i> Gideon Vos	<i>Holography</i> Govert Nijs
15		<i>Cosmology</i> Lars Aalsma	
30	Florian Wolf	Oscar Andino	Kevin Nguyen
45		Juan Dorransoro	Oliver Janssen
14 00			
15			
30	Alessia Platania <i>Chaired by Daniel K</i>	Heidmann Pierre <i>Chaired by Charlie</i>	Vincent Min <i>Chaired by Dan N</i>
45	Break	Tanmoy Paul <i>Chaired by Scott</i>	Alice Di Tucci <i>Chaired by Scott</i>
15 00		Break	Break
15			
30	David De Filippi	Stav Zalel	Sagar Lokhande
45			
16 00			
15	Anne Ernst	Veronika Breunhoelder	Jeroen van Gorsel
30			
45			
17 00	Stanislav Stratiev <i>Chaired by Dave T</i>	Henk Bart <i>Chaired by Daniel K</i>	Guillaume Valette <i>Chaired by Charlie</i>
15			
30			
45	Reception (until 18.30)	Break (until dinner at 19.30)	End of conference

9 exposés parallèles ont aussi fait leur apparition dans le format de la conférence. Ils étaient organisés selon les thèmes “trous noirs”, “holographie” et “cosmology”.

Parmi les orateurs se trouvaient 3 personnes en poste en France, et en particulier dans le périmètre de Saclay : Luca Ciambelli *Covariant Carrollian hydrodynamics and flat holography* (Ecole Polytechnique), David Turton *Overview of quantum physics of black holes* (IPhT) et Pierre Heidmann *Construction of microstate geometries with low angular momentum* (IphT).

Une liste complète des participants et des sujets des conférence est disponible à l'adresse que site web de la conférence : <https://sites.google.com/view/scgsc-2018/>

La liste de nos sponsors



Et enfin, une photo de groupe dans l'amphithéâtre de la conférence,



En vous remerciant pour votre participation,
Charles Cosnier-Horeau pour le comité d'organisation