

VI ième Rencontres de physique de l'infiniment grand à l'infiniment petit du 11 au 22 juillet 2016

Vert : Cours	Jaune : Visite d'expérience ou de laboratoires	Orange : Conférences et débats	Bleu : Repas, pauses et temps libre
--------------	--	--------------------------------	-------------------------------------

	Lundi 11	Mardi 12	Mardi 13	Vendredi 15	
	LAL Orsay	IRFU Saclay (b.703, Orme-merisiers)	CSNSM Orsay	IPN Orsay	
8h30		Transport Orsay-Saclay			
9h	Inscriptions et accueil	Les noyaux et leurs interactions (1) <i>Araceli Lopez-Martens</i>	Des particules au cosmos (1) <i>Jean Duprat</i>	Comprendre l'infiniment petit (2) <i>Sébastien Descotes-Genon</i>	
10h		Pause café	Pause café	Pause café	
10h30		Comprendre l'infiniment grand (2) <i>Mathieu Langer</i>	Comprendre l'infiniment petit (1) <i>Sébastien Descotes-Genon</i>	Les noyaux et leurs interactions (2) <i>Araceli Lopez-Martens</i>	
11h		Présentation des Rencontres Exposés d'accueil	Mesurer l'infiniment petit, observer l'infiniment grand (1) <i>Stefano Panebianco</i>	Mesurer l'infiniment petit, observer l'infiniment grand (2) <i>Stefano Panebianco</i>	Maîtriser l'énergie de l'atome (1) <i>Xavier Doligez</i>
11h30		Présentation des membres du comité			
12h	Repas : cantine Orsay	Repas : plateaux repas	Repas : cantine Orsay	Repas : sandwichs	
12h30					
14h15	La mécanique quantique : pourquoi ? Pour quoi faire ? <i>Claude Aslangul</i>	Introduction à la Relativité Générale <i>Richard Taillet</i>	Les accélérateurs de particules (1) <i>Antoine Chancé</i>	Voir et soigner le vivant avec les particules (1) <i>Régis Ferrand</i>	
15h15		Pause café	Pause café		
15h30	Comprendre l'infiniment grand (1) <i>Mathieu Langer</i>	Visite salle 3D et salle blanche SAp	Les ondes gravitationnelles <i>Eric Chassande-Mottin</i>	Visite du CPO	
16h15	Pause café				
16h30	L'oscillation des neutrinos: de Bruno Pontecorvo au Prix Nobel 2015 » <i>Daniel Vignaud</i>	Pause café	Temps libre		
17h		Conférence "Le réductionnisme" <i>Claude Aslangul et Etienne Klein</i>			
17h30	Temps libre				
18h					
18h30					
19h					
19h30	Dîner à Bures-sur-Yvette	Dîner : plateaux repas	Dîner : plateaux repas		
		A la découverte du ciel nocturne (selon météo) <i>Alain Coulais</i>			

VI ième Rencontres de physique de l'infiniment grand à l'infiniment petit du 11 au 22 juillet 2016

	Lundi 18	Mardi 19	Mercredi 20	Jeudi 21	Vendredi 22
	LLR Palaiseau Polytechnique (aile 3)	IAS Orsay (b.121)	IRFU Saclay (b.141)	APC Paris (b.Condorcet)	LPT
8h30	Transport Orsay-LLR		Transport Orsay-Saclay		
9h	Comprendre l'infiniment petit (3) <i>Sébastien Descotes-Genon</i>	Les noyaux et leurs interactions (3) <i>Araceli Lopez-Martens</i>	Voir et soigner le vivant avec les particules (2) <i>Sébastien Jan</i>	Transport Orsay-Paris	Remise des clés chambres
9h30					
10h	Pause café	Pause café	Pause café		
10h15				Comment faire de la physique dans l'espace <i>Marc Sauvage</i>	Pause café
10h30	Comprendre l'infiniment petit (4) <i>Corinne Augier</i>	Comprendre l'infiniment grand (3) <i>Mathieu Langer</i>	Des particules au cosmos (2) <i>Pierre Brun</i>		
11h					
11h15				Pause café	
11h30	Les accélérateurs de particules (2) <i>Antoine Chancé</i>	Maîtriser l'énergie de l'atome (2) <i>Xavier Doligez</i>	Des particules au cosmos (3) <i>Pierre Brun</i>	Mesurer l'infiniment petit, observer l'infiniment grand (3) <i>Stefano Panebianco</i>	Exposés de cloture des Rencontres
12h					
12h30	Repas : cantine Polytechnique	Repas : cantine Orsay	Repas : cantine Saclay	Repas : cafétéria de l'APC	Repas : cantine Orsay
14h15	Enregistrer et analyser pour découvrir <i>Catherine Biscarat</i>	Visite station d'étalonnage et en // astro-chimie	Visite des détecteurs gazeux et en // Gbar	Observer l'infiniment grand (1) <i>Andrea Tartari</i>	Fin des Rencontres
15h					
15h30	Visite de la salle de contrôle de CMS	Pause café	Pause café	Mesure du CMB	
15h45					
16h					
16h30	Pause café et discussions	Conférence / débat sur l'Univers <i>Olivier Drapier et Julien Grain</i>	Les métiers de la recherche en physique subatomique <i>Isabelle Schuster</i>	Temps libre	
17h					
17h15	Séminaire sur les neutrinos <i>Michel Gonin</i>	Temps libre	Transport Saclay-Orsay		
17h30					
18h					
18h30	Temps libre				
19h30	Diner Polytechnique	Diner de gala à Orsay	Discussion avec les ancien(ne)s des Rencontres et Buffet à l' IPNO	Diner à Paris	
20h30	Transport LLR-Orsay			Transport Paris-Orsay	