

**ESCUELA DEL DOCTORADO EN CIENCIAS FÍSICAS (sede UNAP)****CONSORCIO UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO / UNIVERSIDAD ARTURO PRAT**

26 al 28 de noviembre de 2024

	Martes 26	Miércoles 27	Jueves 28
09:00	Registro/Bienvenida		Viaje a Campus Estación Canchones
09:30	Joaquim Gomis	Oscar Fuentealba	
10:00			
10:30			
11:00	Coffee Break	Coffee Break	Cristian Villavicencio
11:30	Jorge Zanelli	Carlos Reyes	
12:00			
12:30			Ricardo Troncoso
13:00	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo
15:00	Oscar Fuentealba	Joaquim Gomis	Joaquim Gomis
15:30			
16:00			
16:30	Carlos Reyes	Jorge Zanelli	
17:00			
17:30			

Joaquim Gomis (UB, España) : A premier on Non-Lorentzian theories.

Jorge Zanelli (CECS-USS) : El principio de gauge: una formulación geométrica.

Oscar Fuentealba M. (UNAP) : Introducción al grupo de Bondi-Metzner-Sachs.

Carlos Reyes (UBB) : The ABC of the ADM formulation in gravity.

Cristian Villavicencio (UBB) : Teoría de Campos a Temperatura Finita.

Ricardo Troncoso (CECS-USS) : Conformal symmetries: nonlinear automorphisms, map to its ultra/non-relativistic versions & field theory deformations.