

Curso del Dr. José Edelstein en el  
*Programa de Profesores Visitantes* (DF, FCEyN, UBA)  
Abril 2011

Clase 1: Aspectos holográficos de la gravedad. Termodinámica de agujeros negros.  
Martes 19, de 15 a 16:30

Clase 2: Espacio-tiempo Anti-de Sitter. Agujeros negros en AdS.  
Martes 19, de 17:30 a 19

Clase 3: La correspondencia AdS/CFT.  
Martes 26, de 15 a 16:30

Clase 4: El diccionario holográfico.  
Martes 26, de 17:30 a 19

Clase 5: Temperatura finita y el plasma de quarks y gluones.  
Jueves 28, de 15 a 16:30

Clase 6: Hidrodinámica de plasmas conformes.  
Jueves 28, de 17:30 a 19

El curso optativo organizado con Gastón Giribet tendría cuatro clases más:

Clase 1: Gravedades de Lovelock

Clase 2: Agujeros negros de Lovelock

Clase 3: Colisiones de iones ultrarrelativistas y AdS/CFT

Clase 4: Causalidad y positividad de la energía en AdS/CFT