



# Astrofísica de Multimensajeros de Alta Energía

**Monday, 12 December 2016**

**Física y Astrofísica de Enanas Blancas y Estrellas de Neutrones: Ecuación de estado a temperatura cero y a temperatura finita; Parámetros de estructura: relación masa-radio; Rotación uniforme: momento de inercia, momento angular, cuadrupolo de masa; Límites de estabilidad: estabilidad beta, “mass-shedding”, inestabilidad secular y dinámica; Precisión de soluciones exactas en la descripción del campo exterior de una NS; Propiedades de las última órbitas circular estable alrededor de una NS rápidamente rotante. - 402 (08:00 - 10:00)**