



**Centro de Investigaciones Ópticas**  
Más de 35 Años de Investigación en Ciencia y Tecnología

CONICET  
LA PLATA



**CIC**  
COMISIÓN DE  
INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

**Ciclo de  
seminarios  
2017**

# Proyecto LLAMA: Integración y ensayos de los receptores Sub/milimétricos en 200GHz y 700GHz

**Guillermo Gancio**

Instituto Argentino de Radioastronomía - IAR

**Resumen:** Se presentaran las tareas que llevaron a la integración de los receptores Sub/milimetricos que serán utilizados en la primera luz del proyecto LLAMA, estos receptores denominados de Banda 5 y Banda 9 fueron desarrollados por la Universidad de Chalmers en Suecia y el Instituto NOVA de los Países Bajos respectivamente, en este ultimo se realizo la integración mecánica y eléctrica así como los ensayos funcionales y de calificación, de ambos receptores en el Crióstato de LLAMA.

**Fecha: Lunes 27 de Marzo**

**Hora: 11:15**