

Radioastronomia

Tarea 2. Receptores de ALMA

Nombre :

\_\_\_\_\_

1. Compila una lista de los receptores de ALMA que incluye los siguientes detalles: a) nombre de banda, b) rango de frecuencia, c) SSB o DSB, d) tecnologia del receptor, ej. SIS o HEMT, e) ruido del receptor, f) banda ancha de IF
2. Adjunta un informe breve (incluyendo figuras) sobre  
a) diodos, b) transistores, c) HEMTs d) SIS junctions.  
Incluye detalles sobre sus desenos, características, y usos.