



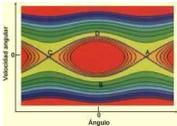
UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO

Seminario del Grupo GISDA

Grupo de Investigación en
Sistemas Dinámicos y Aplicaciones



Título: Resonancias múltiples y una aplicación al problema del satélite espacial



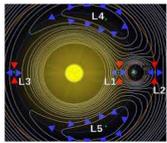
Expositor: Claudio Sierpe

Institución: Alumno de Doctorado en Matemática Aplicada, dMAT-UBB.

Fecha: Jueves 13 de octubre, 2022.

Horario: 17:00 a 18:00 hrs.

Sala: S101 EX-IM



Resumen: En esta charla estudiaremos la estabilidad no lineal de puntos de equilibrios en sistemas Hamiltonianos autónomos con n -grados de libertad en el caso de resonancias múltiples de orden cuatro con interacción y una aplicación al problema del satélite espacial.

