



ALAR
Training Center



SAMARA

**SEMINARIO
ONLINE**

INTRODUCTION TO NANOSATELLITE ATTITUDE DYNAMICS

Descubre la ciencia detrás de la **orientación satelital**. Aprende cómo los nanosatélites y CubeSats mantienen su estabilidad y control en órbita. Un seminario técnico de **3 sesiones en inglés**, abierto a estudiantes, profesionales y entusiastas de la **ingeniería aeroespacial**.



6, 7 Y 8 DE ABRIL



**10 AM (MEX)
11 AM (PER)**



**HORA Y MEDIA
POR SESIÓN**

REGÍSTRATE AQUÍ



ACTIVIDAD DE
**LA SEMANA ESPACIAL
EN CONMEMORACIÓN
A YURI GAGARIN**



ALAR
Training Center



SAMARA

**SEMINARIO
ONLINE**

INTRODUCTION TO NANOSATELLITE ATTITUDE DYNAMICS

ACTIVIDADES



Introducción a nanosatélites y tecnología CubeSat



Tipos fundamentales de movimiento satelital



Pares externos actuantes durante el movimiento orbital



Métodos de control de actitud: activos y pasivos



Técnicas de control de actitud aplicadas a nanosatélites



Fundamentos de dinámica de actitud



PONENTE: Ohana Berger
PhD Student & Junior Researcher

ACTIVIDAD DE
**LA SEMANA ESPACIAL
EN CONMEMORACIÓN
A YURI GAGARIN**

REGÍSTRATE AQUÍ