

Curso Académico: (2023 / 2024)

Fecha de revisión: 10-03-2023

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Ingeniería Aeroespacial

Coordinador/a: SANJURJO RIVO, MANUEL

Tipo: Optativa Créditos ECTS : 3.0

Curso : 2 Cuatrimestre : 1

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

Tecnologías cuánticas e ingeniería aeroespacial.- Introducción al entorno del espacio y los sistemas espaciales (montaje, integración, pruebas). Sistemas de comunicación cuántica aeroespacial: emisores y receptores. Montaje y técnicas experimentales de sistemas aeroespaciales cuánticos: adquisición, apuntado y seguimiento en el espacio; distribución cuántica de llaves, entrelazado y teleportación.