

Controlando CubeSats: los pequeños satélites que usan la tierra para observar la tierra

Sábado 21 de noviembre de 9:30h a 13:00h

Biblioteca del Campus de Leganés de la UC3M
C/ de Butarque, 15. Leganés (Madrid)

Reserva tu invitación a partir del 20 de octubre en:

https://docs.google.com/forms/d/1i2YXtYZD99OPIODNEzNwtYjK7euMm_MdzcwSaHwvfVc/edit?ts=6a43cb1c



Visita al centro de tecnología espacial y nano/micro-satélites ([CSAT](#)) de UC3M en Leganés, presentación sobre electromagnetismo y el uso del campo magnético terrestre en CubeSats (satélites pequeños, de menos de 40kg y 30cms de lado), y un taller donde se construirá un electroimán como los que llevan los CubeSats usando material casero (cable de cobre, tornillo y pila).

El evento es organizado en dos turnos (9:30-11:00 y 11:00-12:30), cada turno con 20 personas, y es recomendable para público general a partir de 7 años (menores de 7 a 16 años han de ir acompañados por un adulto).

Organizan:

El Centro de tecnología espacial y nano/micro-SATélites ([CSAT](#)) de UC3M

El Clúster en Tecnologías del Espacio ([CITT-Espacio](#)) de la Comunidad de Madrid

Y la Oficina de Información y Divulgación de la Ciencia y la Innovación (OIDCI) y Servicio de Cultura, del Vicerrectorado de Comunicación, Cultura y Transparencia de la UC3M. Con la colaboración del Centro De Jóvenes del Ayuntamiento de Leganés.

