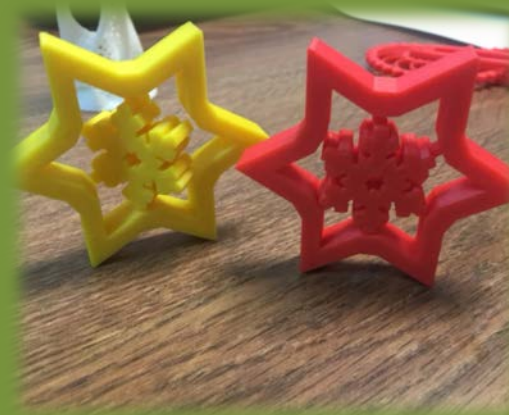


# VII TALLER DE IMPRESIÓN 3D



**Sesión informativa**

**Viernes 18 de noviembre 2022**

**17 horas**

Aula Magna

Facultad de Ciencias

Universidad de Zaragoza

# VII TALLER DE IMPRESIÓN 3D FACULTAD DE CIENCIAS

Se ofrece esta actividad a los centros de secundaria y bachillerato con el objetivo de acercar a sus alumnos al mundo de la impresión 3D, de modo que conozcan sus posibilidades y aplicaciones.

Los centros interesados pueden ponerse en contacto con

Ana Rosa Soria ([procien@unizar.es](mailto:procien@unizar.es))

José Barquillas ([jbarqui@unizar.es](mailto:jbarqui@unizar.es))

Organiza



## PARTICIPANTES

Centros que deseen profundizar en el funcionamiento y aplicaciones de las impresoras 3D como herramienta de diseño y creación en las distintas áreas educativas, dispongan o no en la actualidad de una impresora 3D.

Los equipos estarán formados por un tutor y **4 estudiantes** de 4º de ESO o 1º de bachillerato.

## ESTRUCTURA DEL TALLER

### *Sesión inicial de presentación*

### **8 Sesiones presenciales en la Facultad de Ciencias entre noviembre y marzo sobre**

- Componentes y funcionamiento de una impresora 3D
- Imprimiendo en 3D: programas y configuración
- Diseño para impresión 3D: aplicaciones

### **Proyecto a desarrollar**

Se realizará desde enero hasta mayo un proyecto relacionado con la impresión 3D, con el seguimiento y ayuda necesarios.

### **Sesión de clausura**

Los equipos de los centros participantes realizarán una breve exposición y discusión de los proyectos propuestos.