



## MODELADO E IMPRESIÓN 3D

Curso:	4º ESO	Horas semanales:	3
--------	--------	------------------	---

Estamos ante una sociedad cada vez más tecnológica y nadie pone en duda que en esta sociedad actual los aspectos tecnológicos referentes al diseño y fabricación a pequeña escala de objetos útiles forman ya parte de nuestra cultura y no pueden ser ignorados.

Desde este punto de vista, entonces, podríamos considerar el diseño CAD y la obtención de modelos impresos en 3D como una de estas nuevas tecnologías. Esta tecnología avanza a una velocidad casi de vértigo consiguiéndose en muy poco tiempo hitos históricos como prótesis para el ser humano, diseño y construcción de objetos para dar respuesta a incontables necesidades de la sociedad.

La materia de **Modelado e Impresión en 3D** hará que se fijen las bases para un posterior desarrollo y adaptación personal del alumno cuando se incorpore bien a Ciclos Formativos o estudios de Grado, así como al mundo laboral ya que le abrirá muchas posibilidades de desarrollo personal y promoción laboral.

Departamento de Tecnologías.....