

“La materia de Tecnología de la Información y la Comunicación (TIC) prepara al alumnado para desenvolverse en un marco adaptativo; más allá de una simple alfabetización digital centrada en el manejo de herramientas que quedarán obsoletas en un corto plazo de tiempo, es necesario dotar de los conocimientos, destrezas y aptitudes para facilitar un aprendizaje permanente a lo largo de la vida, de forma que pueda adaptarse con versatilidad a las demandas que surjan en el campo de la Tecnología de la Información”.

*Currículo Bachillerato Castilla-La Mancha (Decreto 40/2015, de 15/06/2015)*



IES DoctorAlarcón Santón. La Roda (Albacete)

Teléfono: 967441472

Fax: 967441473

Página web:

<http://ies-dralarconsanton.centros.castillalamancha.es/>



## Tecnología de la información y comunicación (II)

Departamento de Informática



OPTATIVA 2º BACHILLERATO



# TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (II)

Áreas de la competencia digital que veremos:

## Comunicación

Gestión identidad digital, participación web social

Publicación y difusión de contenidos

Diseño de sitios web

## Seguridad

Seguridad pasiva y activa a nivel local e internet



blender



## SERÁS CAPAZ DE:

- Diseñar tu propio sitio web.
- Diseñar programas con entornos 3D, base de la realidad virtual., como Alice3 (Universidad Carnegie Mellon. Pittsburg)
- Configurar y gestionar la seguridad informática.

## ¿POR QUÉ CURSAR ESTA OPTATIVA?

Como ya se indica en el currículo oficial, la enseñanza de esta optativa es preparar al alumnado para un aprendizaje digital que tendrá lugar a lo largo de su vida **tanto en el ámbito laboral como en el académico.**

