

CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA

Modalidad:	BACHILLERATO CIENCIAS	Curso:	2º
Materia:	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	Código:	

1. Estructura de la prueba y ejercicios que la componen:

La prueba consta de 10 preguntas del currículo de TIC II. Referentes a los tres bloques de contenidos:

Bloque 1: Programación

Conceptos de clases y objetos.

Lectura y escritura de datos.

Estructuras de almacenamiento.

Entornos de programación.

Elaboración de programas.

Depuración de programas.

Bloque 2: Publicación y difusión de contenidos:

Páginas web: diseño y edición de páginas web, publicación de páginas web, estándares de accesibilidad de la información.

Blogs: aplicación y creación.

El trabajo colaborativo: web 2.0 y su evolución, redes sociales, fortalezas y debilidades de las redes sociales, trabajo colaborativo on-line.

Elementos que posibilitan el trabajo colaborativo.

Bloque 3: Seguridad.

Seguridad en Internet.

Virus, troyanos y gusanos. Software espía. Correo spam.

Seguridad activa y pasiva. Copias de seguridad. Antivirus. Cortafuegos.

Redes privadas virtuales.

Protección de servidores y aplicaciones web.

2. Materiales necesarios que deberá aportar el aspirante

Bolígrafo.

3. Tiempo máximo de realización

90 minutos

4. Criterios de calificación

Cada pregunta puntuará 1 punto

5. Otra información relevante (si procede)

.