

1ª Evaluación. Asignatura TIC. Ideas principales

Resumen de ideas principales para repasar 1ª Evaluación

Es importante repasar los contenidos del libro y los de la plataforma online OneNote.

Tema TIC y Sociedad

Parte de teoría.

Es importante realizar una lectura del tema del libro a conciencia. No se preguntarán definiciones como tal, pero si se deben conocer los conceptos relacionados con el tema. Conceptos como los tipos de sociedad y su evolución tecnológica, identidad digital, el conocimiento colectivo, la tecnología móvil, los nuevos desarrollos de las TIC, Robótica, Biotecnología, Ordenadores cuánticos, Nativos digitales, Brecha digital, etc.

Es muy probable que dichos conceptos se pregunten de a modo de comentario de texto, donde se valore que dicho comentario de texto esté bien escrito, con una línea de argumento, sin texto telegráfico, manteniendo concordancia, etc.

Parte de ejercicios.

No hay como tal, ya que el tema es un ejercicio como tal. Para repasar, sería muy conveniente ver volver a realizar el ejercicio que se hizo a inicio de evaluación, llamado "Proyecto final tema 1" en OneNote, dentro de la pestaña "Material entregado"

Ejemplos.

1. Desarrolla el concepto de brecha digital a través de esta noticia.

Noticia: "Plan nacional para eliminar la brecha digital en España". [Leer artículo](#)

2. Desarrolla el concepto de nuevos desarrollos de las Tics a través de esta noticia.

Noticia: "¿Qué es Galileo y cómo va a revolucionar nuestros smartphones?". [Leer artículo](#)

3. Escribe una noticia para un periódico donde aparezcan los conceptos de Bioinformática, Robótica y Nanotecnología.

Dicha noticia, debe contener:

- Título. A ser posible impactante, para atraer el lector
- Entradilla. Dos o tres frases con las ideas generales
- Desarrollo. Texto de unas 6 u 8 frases a modo de comentario de texto donde se cuente la historia.

1ª Evaluación. Asignatura TIC. Ideas principales

Tema Procesador de Textos

Parte de teoría.

Es importante realizar una lectura rápida del tema del libro. Es muy probable que dichos conceptos se pregunten a modo de preguntas tipo test.

Para practicar

Algunos test, son antiguos, pero también contienen preguntas generales interesantes. No os olvidéis de leer el tema del libro.

Test 1	Haz clic aquí
Test 2	Haz clic aquí
Test 3	Haz clic aquí
Test 4	Haz clic aquí
Test 5	Haz clic aquí

Tema Presentaciones

Parte de teoría.

Es importante realizar una lectura rápida del tema del libro. Es muy probable que dichos conceptos se pregunten a modo de preguntas tipo test.

Para practicar

Algunos test, son antiguos, pero también contienen preguntas generales interesantes. No os olvidéis de leer el tema del libro.

Test 1	Haz clic aquí
Test 2	Haz clic aquí
Test 3	Haz clic aquí
Test 4	Haz clic aquí

1ª Evaluación. Asignatura TIC. Ideas principales

Tema Hardware

Parte de ejercicios.

Ejercicio Tipo	Contenido
Rango de representación usando 'n' bits.	Página 28 del libro y cuestionario OneNote
Pasar de Decimal (DEC) a Binario (BIN).	Página 28 del libro y cuestionario OneNote
Pasar de Binario (BIN) a Decimal (DEC).	Página 28 del libro y cuestionario OneNote
Saber representar en Binario (BIN) uno o varios caracteres de la tabla ASCII.	Página 29 del libro y cuestionario OneNote
Saber realizar cambio de unidades usadas en informática para almacenar los archivos.	Tabla de unidades de la Página 28 y cuestionario OneNote
Representar en Binario (BIN) un número en complemento a 1 (Ca1)	Apuntes OneNote y cuestionario OneNote
Representar en Binario (BIN), un número en complemento a 2 (Ca2)	Apuntes OneNote y cuestionario OneNote
Representar en Binario (BIN), un número negativo. Parecido al punto anterior	Apuntes OneNote y cuestionario OneNote
Representar en Decimal (DEC), un número dado en Binario (BIN) y que sabemos que está representado en complemento a 2 (Ca2)	Apuntes OneNote y cuestionario OneNote
Conocer e identificar que es un periférico, tipo, conexión usada.	Página XX del libro y cuestionario OneNote
Diferenciar los tipos de Buses y señales que viajan por dichos buses.	Página XX del libro y cuestionario OneNote
Diferencias y describir las distintas memorias internas del ordenador	Página XX del libro.

Parte de teoría.

- 1) Conocer el funcionamiento de la CPU
- 2) Representar sus elementos internos en un esquema o gráfico.
- 3) Conocer y diferenciar los tipos de buses y memorias.
- 4) Describir el funcionamiento interno de la CPU, periféricos, ranuras de expansión.
- 5) Memorias internas del ordenador.