

## Exercicios autoavaliáveis da Unidade 1: As TIC

### 1. A que conceptos se refiren as seguintes definicións:

**a)** Fenómeno de carácter social que comprende todos os actos mediante os cales os seres vivos se relacionan cos seus semellantes para transmitir ou intercambiar información.

**b)** Conxunto seleccionado de datos, que organizados nun contexto determinado, constitúen unha mensaxe sobre un ente ou fenómeno.

**c)** Familiaridade coas novas tecnoloxías da información e da comunicación e a capacidade cognitiva para buscar, procesar e usar información.

**d)** Impacto social provocado polas diferenzas entre colectivos nas oportunidades de acceso ás tecnoloxías da información e da comunicación.

**e)** Organización das estruturas e relacións sociais, económicas, políticas e culturais que empezou fai uns anos e que se basea na implantación, en todos eses campos, das novas tecnoloxías da información e da comunicación (TIC).

**f)** Conxunto de información organizada que permite resolver un determinado problema ou tomar unha decisión.

**g)** Aplicación dos coñecementos científicos para facilitar a realización das actividades humanas. Supón a creación de produtos, instrumentos, linguaxes e métodos ao servizo das persoas.

## 2. Ordena pola data que foron inventados:

Televisión, Periódico, Teléfono, Radio, Imprenta, Telégrafo, Papel

-
-
-
-
-
-
-
-

## 3. Completa a frase coas palabras que faltan:

As TIC basicamente nos proporcionan ....., ferramentas para o seu ..... e canles de .....

## 4. Ordena pola data que foron inventados, creados ou fabricados:

IBM PC, Unix, Ábaco, Circuitos integrados, Mark 1, Internet2, TCP, World Wide Web, Windows 95, UNIVAC 1, Circuitos transistorizados, Pascalina

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

## 5. Nomea tres achegas das TIC ás actividades humanas:

<ul style="list-style-type: none"><li>-</li><li>-</li><li>-</li></ul>
---

## **SOLUCIÓN** Exercicios autoavaliables da Unidade 1: As TIC

### **1. A que conceptos se refiren as seguintes definicións:**

**a)** Fenómeno de carácter social que comprende todos os actos mediante os cales os seres vivos se relacionan cos seus semellantes para transmitir ou intercambiar información.

**Comunicación**

**b)** Conxunto seleccionado de datos, que organizados nun contexto determinado, constitúen unha mensaxe sobre un ente ou fenómeno.

**Información**

**c)** Familiaridade coas novas tecnoloxías da información e da comunicación e a capacidade cognitiva para buscar, procesar e usar información.

**Fluidez informacional**

**d)** Impacto social provocado polas diferencias entre colectivos nas oportunidades de acceso ás tecnoloxías da información e da comunicación.

**Brecha dixital**

**e)** Organización das estruturas e relacións sociais, económicas, políticas e culturais que empezou fai uns anos e que se basea na implantación, en todos eses campos, das novas tecnoloxías da información e da comunicación (TIC).

**Sociedade da Información**

**f)** Conxunto de información organizada que permite resolver un determinado problema ou tomar unha decisión.

**Coñecemento**

**g)** Aplicación dos coñecementos científicos para facilitar a realización das actividades humanas. Supón a creación de produtos, instrumentos, linguaxes e métodos ao servizo das persoas.

**Tecnoloxía**

## 2. Ordena pola data que foron inventados:

**Televisión, Periódico, Teléfono, Radio, Imprenta, Telégrafo, Papel**

**Papel**  
**Imprenta**  
**Periódico**  
**Telégrafo**  
**Teléfono**  
**Radio**  
**Televisión**

## 3. Completa a frase coas palabras que faltan:

**As TIC basicamente nos proporcionan información, ferramentas para o seu proceso e canles de comunicación.**

## 4. Ordena pola data que foron inventados, creados ou fabricados:

**IBM PC, Unix, Ábaco, Circuitos integrados, Mark 1, Internet2, TCP, World Wide Web, Windows 95, UNIVAC 1, Circuitos transistorizados, Pascalina**

**Ábaco**  
**Pascalina**  
**Mark 1**  
**UNIVAC 1**  
**Circuitos transistorizados**  
**Circuitos integrados**  
**Unix**  
**TCP**  
**IBM PC**  
**World Wide Web**  
**Windows 95**  
**Internet2**

## 5. Nomea tres achegas das TIC ás actividades humanas:

Poderían ser tres calquera das seis que tes no documento base, pero a resposta tamén é válida se indicaches outras que se che ocorreron a ti.

- Fácil acceso a todo tipo de información
- Instrumentos para todo tipo de proceso de datos
- Canles de comunicación inmediata
- Almacenamento de grandes cantidades de información
- Automatización de tarefas
- Interactividade