

**PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR  
MAYO 2021  
PARTE COMÚN:  
TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y COMPETENCIA DIGITAL  
Duración: 45 minutos**

**OBSERVACIONES:**

Test de 30 preguntas de 4 respuestas con una única válida.

Las respuestas correctas suman 0,3 puntos y las incorrectas restan 0,1 puntos.

**Sólo serán válidas las respuestas anotadas en la hoja de respuestas final**

**Pregunta 01: ¿Cuántos megabytes son, aproximadamente, 3200 kilobytes?**

- A) 3 megabytes
- B) 3.200.000 megabytes
- C) 320 megabytes
- D) 0,32 megabytes

**Pregunta 02: ¿Qué memoria se borra cuando se apaga el equipo?**

- A) SSD
- B) ROM
- C) RAM
- D) Todas las anteriores

**Pregunta 03: ¿En qué unidad mínima se mide la cantidad de información que un dispositivo puede almacenar?**

- A) Bytes
- B) Bits
- C) Hercios
- D) Baudios

**Pregunta 04: ¿Qué queremos decir cuando hablamos de democratizar la información?**

- A) Hacer que no todo el mundo pueda publicar lo que quiera en la Red, para evitar bulos y desinformación
- B) Hacer que los usuarios puedan votar qué contenidos quieren que aparezcan en una determinada página web o medio de comunicación
- C) Proteger con clave cada documento que se publica en Internet
- D) Hacer que la información sea accesible en cualquier lugar, a cualquier hora y para todos

**Pregunta 05: ¿Cuánto tardaremos en descargar una película de 100 megabytes a una velocidad de 100 Mbps (en condiciones ideales)?**

- A) Aproximadamente 1 segundo
- B) Aproximadamente 80 segundos
- C) Aproximadamente 10 segundos

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).

D) Aproximadamente 8 segundos

**Pregunta 06: Si tenemos una licencia Creative Commons con Reconocimiento-Sin obra derivada ¿qué siglas usaremos?**

- A) BY-SA
- B) BY-NC
- C) NC-ND
- D) BY-ND

**Pregunta 07: ¿Qué es el “no repudio” en un sistema de comunicación?**

- A) El hecho no poder negar la recepción ni el envío de un mensaje
- B) El hecho de que cada mensaje sólo pueda ser leído por su destinatario
- C) El hecho de no poder filtrar los mensajes de spam
- D) El hecho de que un mensaje llegue correctamente al destinatario

**Pregunta 08: Indica cuál de las siguientes técnicas de autenticación se considera una técnica biométrica**

- A) Verificación por voz
- B) Verificación por huella dactilar
- C) Verificación por patrones oculares
- D) Todas las anteriores

**Pregunta 09: ¿De qué es aconsejable realizar copias de seguridad?**

- A) Solo de los datos
- B) Solo de los programas
- C) Siempre de los de datos y de los programas
- D) Basta con hacer copia del sistema operativo

**Pregunta 10: ¿Qué es un hoax?**

- A) Es un bulo que circula por internet
- B) Es un tipo de software que se instala en tu equipo y se autoreplica
- C) Es un tipo de estafa consistente en hacerse pasar por otra persona
- D) Es un tipo de software que se instala en tu equipo y da acceso a otros usuarios

**Pregunta 11: En un editor de hojas de cálculo, como puede ser Libre Calc o Microsoft Excel, ¿qué introduciríamos en una celda cualquiera para que nos calcule la formula F7+2?**

- A) =SUMA(F7;2)
- B) =SUMA(F7:2)
- C) F7++
- D) F7+2

**Pregunta 12: ¿Cuál de las siguientes extensiones NO corresponde a una imagen?**

- A) BMP
- B) PNG

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).

- C) AVI
- D) JPG

**Pregunta 13: En una base de datos de tipo relacional:**

- A) Los campos son las filas de las tablas
- B) Las relaciones son las columnas de las tablas
- C) Los registros son las columnas de las tablas
- D) Los registros son las filas de las tablas

**Pregunta 14: Si quiero compartir una imagen, que estoy editando en un programa como GIMP o Photoshop ¿qué debo hacer para asegurarme de que puede verla con la máxima resolución?**

- A) Guardar la imagen en el tipo de archivos del editor
- B) Exportar la imagen en un formato conocido
- C) Exportar la imagen en un formato sin pérdidas
- D) Exportar la imagen en un formato con pérdidas

**Pregunta 15: ¿Qué ocurre cuando una celda de una hoja de cálculo aparece llena de símbolos # seguidos en lugar del valor esperado?**

- A) Puede que la hoja de cálculo tenga un virus
- B) El valor que se quiere mostrar en la celda no cabe en el espacio físico visible
- C) Hay un problema con la codificación del archivo que hace el valor ilegible
- D) El valor que se quiere mostrar en la celda es menor al valor esperado

**Pregunta 16: Indica cuál de los siguientes elementos es un dispositivo hardware de red**

- A) Firewall
- B) Switch
- C) MAC
- D) ROM

**Pregunta 17: Indica cuál de las siguientes es una posible dirección MAC**

- A) 8080
- B) 00:80:5A:39:0F:DE
- C) 255.255.255.0
- D) FF-A0

**Pregunta 18: ¿Cuál es la versión más usada en la actualidad del protocolo IP y a qué versión migraremos en un futuro no tan lejano?**

- A) Versión actual 4. Nueva versión 5
- B) Versión actual 2. Nueva versión 3
- C) Versión actual 4. Nueva versión 6
- D) Versión actual 3. Nueva versión 5

**Pregunta 19: Indica qué dirección IP puede ser una dirección válida**

- A) 192.168.65.1.8
- B) 192.65.1

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).

- C) 192.168.1
- D) 192.168.65.1

**Pregunta 20: Cuando nos conectamos con nuestro móvil a una red wifi ¿cómo es, generalmente, la IP que nos asigna el dispositivo que gestiona las direcciones IP?**

- A) Pública
- B) Privada
- C) Mixta
- D) Estática

**Pregunta 21: ¿Cómo buscarías en la red el libro "Somos grandes personas" en PDF de manera óptima?**

- A) file:pdf "Somos grandes personas"
- B) filetype:pdf Somos grandes personas
- C) file:pdf "Somos grandes personas"
- D) filetype:pdf "Somos grandes personas"

**Pregunta 22: ¿Cómo se suele denominar al dispositivo en el cual se encuentran almacenadas las páginas web?**

- A) Servidor
- B) Dominio
- C) Cliente
- D) DNS

**Pregunta 23: Escoge la opción más correcta sobre esta dirección de Internet: <https://www.uned.es/general/info.html>**

- A) El protocolo es "https" y el dominio "uned.es"
- B) El protocolo es "uned.es" y el dominio es toda la dirección (<https://www.uned.es/general/info.html>)
- C) El protocolo es "https" y el dominio "general/info.html"
- D) El protocolo es "www" y el dominio "uned.es"

**Pregunta 24: ¿Qué es HTML?**

- A) Un lenguaje para crear páginas web
- B) Un protocolo para consultar páginas web
- C) Un servicio web para alojar páginas web
- D) Una aplicación para diseñar páginas web

**Pregunta 25: Si una URL empieza por http significa, generalmente, que ...**

- A) ... su contenido no viajará cifrado por la red
- B) ... su contenido viajará cifrado por la red
- C) ... su contenido viajará cifrado por la red solo si se consulta desde móviles
- D) ... su contenido viajará cifrado por la red solo si se consulta desde navegadores compatibles

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).

**Pregunta 26: Cómo se denomina la técnica que nos permite disfrutar de películas y vídeos online sin cortes, independientemente de nuestra conexión.**

- A) Nonstopvid
- B) Phising
- C) Phubbing
- D) Streaming

**Pregunta 27: Sobre el editor de blogs WordPress ...**

- A) Sólo hay una versión o modalidad de WordPress y es libre, gratuita y de código abierto
- B) Existen dos versiones o modalidades: una para descargar e instalar en tu servidor y otra gratuita online con limitaciones
- C) Existe una única modalidad que no se puede instalar en tu servidor y es accesible únicamente a través de la web oficial de WordPress
- D) No existe ninguna versión de WordPress libre y gratuita, todas son versiones comerciales aunque muy económicas

**Pregunta 28: ¿Puedo recibir en Gmail mi correo de otras cuentas que no son de Gmail y consultar Gmail en otros gestores de correo?**

- A) No, no es posible realizar ninguna de las dos cosas
- B) Solo es posible la primera de ellas
- C) Solo es posible la segunda de ellas
- D) Sí, es posible hacer ambas cosas

**Pregunta 29: En un blog (como WordPress o Blogger), ¿qué es una entrada?**

- A) Cada uno de los accesos que hacen los editores a la zona de administración del blog, y queda auditado en el log o registro del sistema
- B) Cada una de las visitas que recibe el blog desde los navegadores web
- C) Cada una de las publicaciones o artículos que aparecen en el blog
- D) Los elementos multimedia que componen cada artículo (fotos, videos..)

**Pregunta 30: ¿Qué es el W3C?**

- A) Un lenguaje para crear páginas web
- B) El conjunto de páginas web disponibles en Internet
- C) Un consorcio o conjunto de entidades y expertos
- D) Un protocolo para acceso a Internet

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).

# HOJA DE RESPUESTAS

## OBSERVACIONES:

Test de 30 preguntas de 4 respuestas con una única válida.

Las respuestas correctas suman 0,3 puntos y las incorrectas restan 0,1 puntos.

**Sólo serán válidas las respuestas anotadas en esta hoja de respuestas**

Contesta con letras mayúsculas

01 >		02 >		03 >		04 >		05 >	
06 >		07 >		08 >		09 >		10 >	
11 >		12 >		13 >		14 >		15 >	
16 >		17 >		18 >		19 >		20 >	
21 >		22 >		23 >		24 >		25 >	
26 >		27 >		28 >		29 >		30 >	

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).

**PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR  
MAYO 2021  
PARTE COMÚN:  
TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y COMPETENCIA DIGITAL  
Duración: 45 minutos**

# **HOJA DE RESPUESTAS**

## **MODELO A**

<b>01 &gt;</b>	A	<b>02 &gt;</b>	C	<b>03 &gt;</b>	B	<b>04 &gt;</b>	D	<b>05 &gt;</b>	D
<b>06 &gt;</b>	D	<b>07 &gt;</b>	A	<b>08 &gt;</b>	D	<b>09 &gt;</b>	A	<b>10 &gt;</b>	A
<b>11 &gt;</b>	A	<b>12 &gt;</b>	C	<b>13 &gt;</b>	D	<b>14 &gt;</b>	C	<b>15 &gt;</b>	B
<b>16 &gt;</b>	B	<b>17 &gt;</b>	B	<b>18 &gt;</b>	C	<b>19 &gt;</b>	D	<b>20 &gt;</b>	B
<b>21 &gt;</b>	D	<b>22 &gt;</b>	A	<b>23 &gt;</b>	A	<b>24 &gt;</b>	A	<b>25 &gt;</b>	A
<b>26 &gt;</b>	D	<b>27 &gt;</b>	B	<b>28 &gt;</b>	D	<b>29 &gt;</b>	C	<b>30 &gt;</b>	C

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN**

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 23 de diciembre de 2020, de la Dirección General de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional (DOGV núm. 8893, 11.01.2021).