

Apellidos y Nombre	
NIF/NIE	

**PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO
MAYO 2022**

**PARTE CIENTÍFICO-MATEMÁTICO-TÉCNICA: Tratamiento de la
información y competencia digital**

Duración: 45 minutos

1. Indica a qué grupo pertenece cada periférico, si es de entrada, de salida o mixto. (1 punto - 0,20 puntos por respuesta correcta)

Pantalla táctil	<i>mixto</i>
Micrófono	<i>entrada</i>
Proyector	<i>salida</i>
Teclado	<i>entrada</i>
Memoria USB	<i>mixto</i>

**2. ¿Cual de estas direcciones de Internet está escrita correctamente?
(1 punto)**

Seleccione una:

c. <https://www.gva.es>

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 28 de enero del 2022, 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. 9271, 04.02.2022).

3. Identifica el concepto que corresponde a cada definición de red:

(1 punto - 0,25 puntos por respuesta correcta)

PAN, WAN, LAN, MAN

Red muy empleada en entornos urbanos y que suele interconectar varios edificios entre sí.	<i>MAN</i>
Red que cubre áreas geográficas pequeñas, desde una vivienda a un edificio o grupo de edificios.	<i>LAN</i>
Red amplia que cubre una zona geográfica de gran escala, en ocasiones de varios centenares de Km.	<i>WAN</i>
Red de entorno doméstico usada para conectar dispositivos de uso personal.	<i>PAN</i>

4. Responde:

a) ¿Qué es una presentación digital? (0,5 puntos)

Las presentaciones digitales son un tipo de material multimedia con finalidad fundamentalmente informativa, que permiten integrar texto, imágenes, gráficos, sonidos y vídeos o películas en páginas denominadas diapositivas, que se van reproduciendo a voluntad de la persona que realiza esta presentación.

b) Indica dos elementos multimedia que se pueden incluir en una presentación digital. (0,5 puntos)

Texto, imágenes, animaciones, sonidos, gráficos, vídeos, hipervínculos, esquemas,...

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 28 de enero del 2022, 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. 9271, 04.02.2022).

5. Completa los huecos del texto. Elige una de las palabras siguientes: (1 punto - 0,25 puntos por respuesta correcta)

Spam, Keylogger, Spyware, Gusano

El gusano suele acompañar a un correo electrónico y se instala en un ordenador con el fin de multiplicarse e infectar a todos ordenadores de la red.

Mediante el spam se envían correos publicitarios masivos que saturan nuestro correo y el de los servidores a los que estamos conectados.

El objetivo del spyware es recopilar información del usuario del sistema al que ataca y enviar esta información a servidores de Internet y compañías de publicidad.

El keylogger transmite a terceros las pulsaciones que el usuario hace sobre el teclado.

6. Nombra tres normas que hemos de seguir para participar en foros. (1 punto)

Presentarnos y mostrar nuestra identidad la primera vez que accedemos a ellos
Ser educados; no utilizar insultos ni descalificaciones aprovechando nuestro anonimato.

No escribir con mayúsculas. Se considera una falta de respeto porque parece que estamos riñendo a nuestros interlocutores.

Evitar crear nuevos hilos de opinión; consultar antes si nuestra propuesta ya ha sido iniciada y continuar con la misma.

7. De los siguientes programas, ¿cuáles son de edición de textos?

Puede seleccionar más de una: (1 punto)

b. Word (0,5 puntos)

c. Writer (0,5 puntos)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 28 de enero del 2022, 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. 9271, 04.02.2022).

8. Lee las características de la *tablet* de la imagen y extrae la información necesaria para completar la tabla. (1 punto - 0,20 puntos por respuesta correcta)

Microprocesador	<i>Octa-Core de 2,0 GHz</i>
Memoria RAM	<i>6GB</i>
Batería	<i>Litio 9000mAh</i>
Sistema operativo	<i>Android 10.0</i>
Pantalla	<i>LCD 10,1" Full HD 1080p</i>

9. Relaciona cada extensión de archivo con su tipo de contenido. (1 punto - 0,20 puntos por respuesta correcta)

1. Archivo de video digital	A. MP3
2. Archivo de texto	B. AVI
3. Archivo de página web	C. JPG
4. Archivo de audio digital	D. ODT
5. Archivo de imagen digital	E. HTML

1. B 2. D 3. E 4. A 5. C

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 28 de enero del 2022, 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. 9271, 04.02.2022).

10. Marca, como verdadera (V) o falsa (F), estas expresiones: (1 punto - 0,25 puntos por respuesta correcta)

	V / F
Los <i>drivers</i> son programas que controlan el funcionamiento de los dispositivos del ordenador.	V
Una dirección IP se escribe con 5 números cuyos valores deben ir del 0 al 255 y separados por un «.»	F
La nube (o <i>icloud</i>) permite utilizar herramientas, aplicaciones o sistemas de gestión de manera remota desde Internet.	V
La administración de archivos implica que puedo eliminar, guardar, renombrar, mover y comprimir archivos y carpetas.	V

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

La calificación de esta parte o apartado se adaptará a lo que establece la Resolución de 28 de enero del 2022, 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. 9271, 04.02.2022).