

# RECOPIULATORIO PREGUNTAS TIPO

## TEST TEMA 3

### 1.HISTORIA DE LA INFORMÁTICA

1. ¿Quién inventó la primera calculadora?
  - a) Leonardo da Vinci
  - b) Charles Babbage
  - c) Leibniz
  - d) Pascal
2. La generación donde aparecen los discos duros y los disquetes magnéticos es:
  - a) Primera generación
  - b) Segunda generación
  - c) Tercera generación
  - d) Cuarta generación
3. ¿Qué componentes utilizaban los ordenadores de la tercera generación?
  - a) Relés, bobinas y válvulas de vidrio al vacío
  - b) Microprocesador, discos duros y disquetes
  - c) Circuito integrado
  - d) Transistores y memorias de ferrita
4. ¿Dónde surge el ábaco?
  - a) China
  - b) Roma
  - c) Babilonia
  - d) Grecia
5. ¿Por qué monitores se sustituyó el monitor CRT?
  - a) LCD, PDA, OLED
  - b) LCD,LED,OLED
  - c) LED,OLED, PDA
  - d) LCD,PDA,LED
6. La primera red de la que evoluciona internet es :
  - a) Macintosh y tiene origen militar
  - b) ARPANET y tiene origen universitario
  - c) Macintosh y tiene origen universitario
  - d) ARPANET y tiene origen militar

## 2. FUNDAMENTO TEÓRICO DE INTERNET

7. ¿Cuál de estas funciones no corresponde a un HOST?
  - a) Ordenadores cuya función es servir de punto inicial y final de las transferencias de datos a través de Internet.
  - b) Ordenador en el que reside un sitio web.
  - c) Ordenador que comunica varios dispositivos a una red Ethernet.
8. ¿Qué nombre recibe el protocolo que permite la conmutación de paquetes?
  - a) TPC/IP
  - b) TCP/IP
  - c) TCD/IP
  - d) DNS
9. Es una secuencia de caracteres que, siguiendo un formato estándar, identifica a cada uno de los recursos de internet.
  - a) Internet
  - b) Servidores de nombres de dominio
  - c) Localizadores uniforme de recursos, URL
10. Sistema cuya principal función es relacionar el nombre del ordenador con su dirección IP y viceversa.
  - a) Servidor DNS
  - b) URL
  - c) HOS
11. Secuencia de caracteres que identifican a cada uno de los recursos de Internet
  - a) DNS
  - b) URL
  - c) DHCP
12. ¿Cuál de estas direcciones no es válida para una dirección IP?
  - a) 192.168.2.18
  - b) 192.168.3.20
  - c) 192.168.2.256

### 3. LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN

13. ¿Qué es la alfabetización digital?
  - a) La posibilidad de conseguir más información que favorece el estudio y la investigación.
  - b) Consiste en el aprendizaje de los conocimientos necesarios para entender y utilizar adecuadamente las tecnologías y los lenguajes imprescindibles para vivir en la sociedad de la información.
14. ¿Qué es la brecha digital?
  - a) Es el término que se utiliza para referirse a la diferencia social y económica entre aquellas comunidades que tienen la posibilidad y la capacidad de acceder a las tecnologías de la información y la comunicación y aquellas que no.
  - b) La posibilidad de conseguir más información que favorece el estudio y la investigación.
15. ¿Cuál de los siguientes aspectos de la globalización de la sociedad es un aspecto positivo?
  - a) Falta de control para seleccionar la información debido al exceso que existe.
  - b) No monopolización de la información por los medios de comunicación y mayor libertad de expresión de los ciudadanos.
16. ¿Cuál de los siguientes aspectos de la globalización de la sociedad es un aspecto negativo?
  - a) Los países desarrollados son los que tienen el poder sobre los otros.
  - b) Gran movilidad de la información.
17. ¿Qué ha supuesto la aparición de nuevas tecnologías de la información y de la Comunicación?
  - a) La forma de adquisición del conocimiento y percepción de la realidad.
  - b) La creación de nuevos medios de acceso a la información.
18. La ley orgánica de la protección de datos consiste en:
  - a) Potestad sobre el control de datos personales
  - b) Potestad sobre imágenes en la red de propia autoría
  - c) Potestad sobre imágenes y documentos en la red de propia autoría
19. Los tecnoadictos se caracterizan por:
  - a) Estar especializados en el mundo de la tecnología
  - b) Desarrollar dependencia hacia los productos tecnológicos
  - c) Desarrollar dependencia hacia los productos tecnológicos y a la tecnología en general
20. El ciberbullying se da entre:
  - a) Dos menores
  - b) Dos adultos
  - c) Un menor y un adulto

21. Respecto al impacto legislativo, debido a la novedad de las nuevas tecnologías, es común que:

- a) Cada país posea una legislación distinta
- b) Se aprovechan las legislaciones de países cercanos y se "plagian" las leyes referentes a lo tecnológico
- c) No se han creado todavía leyes debido a la novedad de estas tecnologías

22. La sociedad de la información engloba:

- a) Sociedad actual
- b) Países europeos y EEUU
- c) Sociedades industriales y postindustriales

#### 4. TRABAJO COLABORATIVO: WIKIS

23. ¿Qué es una wiki?
- a) Es el sitio Web que se construye a partir del trabajo colaborativo de muchos autores.
  - b) b) Página Web en la que los usuarios pueden publicar archivos para compartirlos con personas con intereses comunes.
  - c) Página Web que permite el intercambio directo de información.
24. ¿Qué personas pueden administrar las wikis?
- a) Cualquier usuario de Internet
  - b) Miembros de la wiki y administrador de esta
  - c) Solamente el administrador de la wiki
25. ¿Qué es un trabajo colaborativo?
- a) Trabajo en grupo a partir de un solo ordenador para mejorar una wiki
  - b) Procesos intencionales de un grupo para alcanzar objetivos específicos, más herramientas de dar soporte y facilitar el trabajo.
  - c) Trabajo realizado para el mantenimiento de una wiki
26. ¿Cuáles de las siguientes medidas es la más eficaz para solucionar un caso de vandalismo de extrema gravedad?
- a) Bloquear toda la base de datos de la wiki.
  - b) Bloquear la página en la que se están produciendo los hechos
  - c) Bloquear temporalmente al vándalo a través de su nombre de usuario y su dirección IP
27. ¿Cómo se estructuran las wikis?
- a) Con forma de pergamino (hacia arriba y hacia abajo)
  - b) Personalizable
  - c) En páginas

## 5. BLOGS

28. Es un sitio web que permite expresar opiniones tanto al creador como al resto de usuarios de Internet, siempre supervisadas por el primero.
- a) Cuenta.
  - b) Blog.
  - c) Blogger.
  - d) Wiki.
29. Para crear un blog será necesario...
- a) Conectarse con uno de los servidores que ofrecen esta posibilidad.
  - b) Publicar información de forma rápida.
  - c) Eliminar las opiniones no deseadas.
30. El primer paso para publicar la primera entrada del blog es...
- a) Escribir un título para la entrada. Por ejemplo: Presentación.
  - b) Hacer clic sobre el enlace empezar a publicar.
  - c) Hacer clic sobre el enlace vista previa.
31. Un blog sirve para...
- a) Publicar información.
  - b) Gestionar información.
  - c) Difusión de datos.
32. ¿Qué te permite un blog?
- a) Publicar información de forma rápida, eliminar las opiniones no deseadas y puede ser editada por cualquier persona.
  - b) Publicar información de forma rápida, pueden ser visitadas y editadas por cualquier persona y te deja opinar acerca de la información publicada por otros en sus blogs.
  - c) Publicar información de forma rápida, opinar acerca de la información publicada por otros en sus blogs y eliminar las opiniones no deseadas.
33. ¿Qué es un blog?
- a) Es un sitio web en el que uno o varios autores publican cronológicamente textos o artículos, apareciendo primero el más reciente. (correcta)
  - b) Es un conjunto de programas que permite la comunicación del usuario con un ordenador y la utilización de sus recursos de manera eficiente.
  - c) Conjunto de ordenadores y dispositivos conectados entre sí cuya finalidad es compartir recursos, información y servicios.
  - d) Software que permite visualizar las páginas web y los contenidos alojados en Internet.

34. ¿Cuál es la diferencia entre un blog y un weblog?

- a) En los blogs, los artículos más reciente son los primeros que aparecen; y en los weblog, los artículos son presentadas en orden cronológico inverso, es decir, lo último que se ha publicado es lo primero que aparece.
- a) Son lo mismo.
- b) En un blog hay vídeos y en un weblog no.
- c) d. En un blog no hay imágenes y en un weblog sí.

35. ¿Cuál es el tipo de blog más amplio?

- a) Personal.
- b) De negocios.
- c) Políticos.
- d) Militares.

36. En los blogs sin fines de lucro...

- a) Fundaciones, instituciones benéficas y grupos de derechos humanos crean conciencia y reúnen fondos para sus causas.
- b) Miembros del parlamento, partidos políticos, agencias gubernamentales y activistas se conectan con sus representados.
- c) Miembros del ejército publican información para informar de lo que sucede en varias partes del mundo y para mantenerse en contacto con sus familias.
- d) Ninguna de las anteriores.

37. Las principales ventajas de los blogs son:

- a) La facilidad de uso, el alcance de su audiencia, la libertad de expresión, el compartir conocimientos y, a veces, el beneficio económico.
- b) El beneficio económico.
- c) El alcance de su audiencia.
- d) No tiene ventajas.

38. Los inconvenientes de los blogs son:

- a) La falta de interés, las terceras personas que solo quieren molestar y el no saber expresarse.
- b) La falta de interés.
- c) El precio que hay que pagar para mantener el blog.
- d) Los blogs no tienen inconvenientes, son perfectos.

## 6. TRABAJO COLABORATIVO: BSCW Y RSS

39. ¿Qué significan las siglas BCSW?

- a) Un soporte básico para el trabajo colaborativo.
- b) Un soporte básico para el trabajo cotidiano.
- c) Un soporte Windows para el trabajo colaborativo.

40. ¿Qué es el BSCW?

- a) Herramienta que ayuda en la creación de una web de trabajo común para unos dispositivos de red privada donde se almacenan y comparten toda la información desde distintas plataformas.
- b) Herramienta que permite crear en la web un espacio de trabajo compartido, en donde poder desarrollar y mantener almacenados proyectos de forma totalmente fiable y segura.

41. ¿Cuál no es una ventaja de BSCW?

- a) Permite crear zonas de trabajo entre personas ubicadas en distintas partes del mundo.
- b) La información contenida se puede leer pero no modificar.
- c) Los documentos publicados en las áreas de trabajo se encuentran disponibles en cualquier momento y para cualquier usuario.
- d) Las áreas de trabajo tienen restringido el acceso únicamente a los miembros registrados.

42. ¿Qué es una RSS?

- a) Consiste en recibir automáticamente la información actualizada de los contenidos a los que nos encontremos suscritos.
- b) Aplicación que nos informa sobre las nuevas aplicaciones no disponibles para las páginas web en las que nos encontramos suscritos.

43. ¿Qué requisitos se deben cumplir para poder recibir los contenidos de la RSS?

- a) Que la red permita el uso de ese servicio.
- b) Que la página web o el blog tenga disponible este servicio RSS.
- c) Tener instalado el lector BSCW.



## 7. REDES SOCIALES

44. ¿Qué es una red social?

- a) Una red social es una estructura social compuesta por un conjunto de personas con intereses comunes conectada entre sí que les permite intercambiar información desde cualquier punto del mundo.
- b) Una red social es un conjunto de ordenadores y dispositivos conectados entre sí cuya finalidad es compartir recursos, información y servicios.
- c) Una red social es un gran conjunto de ordenadores.

45. ¿A qué red pertenece Facebook?

- a) Horizontal
- b) Vertical
- c) En función del sujeto

46. ¿Qué tipos de subredes tienen las redes verticales?

- a) Humanas y de contenido
- b) Profesionales, de ocio y mixtas
- c) Sedentarias y nómadas

47. Un ejemplo de red en función de localización es:

- a) Google+
- b) Blogger
- c) Linked in

48. Las primeras redes sociales surgieron en:

- a) 2001
- b) 1994
- c) 1997

49. ¿Qué es una red social?

- a) Un conjunto de usuarios de un interés común, que intercambian todo tipo de información de manera fluida a través de Internet.
- b) Sitio web donde se intercambia información.
- c) Página web donde usuarios se comunican.
- d) Página web donde los usuarios opinan sobre diversos temas y asuntos.

50. ¿Qué es el ciberbullying?

- a) Personas que acosan o hacen bullying a otras.
- b) Uso de información electrónica y medios de comunicación para acosar a un individuo o grupo, mediante ataques personales u otros medios.
- c) Gran adicción hacia las nuevas tecnologías.

51. ¿Qué permite la web 2.0?

- a) Permite la comunicación entre personas de todo el mundo.
- b) No permite nada.
- c) Permite a los usuarios interactuar y colaborar entre sí como creadores de contenido generado por usuarios en una comunidad virtual.
- d) Permite el acceso a internet.

52. La red social más utilizada en el mundo es...

- a) Twitter.
- b) Youtube.
- c) Tuenti.
- d) Facebook.

53. ¿Qué es la web 3.0?

- a) Evolución del uso y la interacción de las personas en internet a través de diferentes formas entre las que se incluyen la transformación de la red en una base de datos.
- b) Lo mismo que la web 2.0 pero perfeccionada.
- c) Una web en 3D.
- d) Todas las respuestas son válidas.