



Castilla-La Mancha



CUESTIONARIO DE RESPUESTAS ALTERNATIVAS

**CUERPO: EJECUTIVO
ESCALA: ADMINISTRATIVA DE INFORMÁTICA
SISTEMA DE ACCESO: PERSONAS CON DISCAPACIDAD**

RESOLUCIÓN DE CONVOCATORIA: 11 de febrero de 2019
(D.O.C.M. nº 38, de 22 de febrero de 2019)

En Toledo, a 5 de octubre de 2019

- 1. En el artículo 18 de la Constitución Española se indica que la ley limitará el uso de la informática para garantizar:**
 - a) El honor y la intimidad personal y familiar de los ciudadanos y el pleno ejercicio de sus derechos.
 - b) Los derechos y deberes de los ciudadanos.
 - c) El secreto de las comunicaciones, salvo resolución judicial.
 - d) El derecho al honor, la intimidad personal y los deberes de los ciudadanos.

- 2. De acuerdo con el Artículo 9 del Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha, controlar la acción ejecutiva del Consejo de Gobierno, compete a:**
 - a) El Tribunal de Cuentas.
 - b) La Intervención General del Estado.
 - c) Las Cortes de Castilla-La Mancha.
 - d) El Tribunal Superior de Justicia de Castilla-La Mancha.

- 3. Según el artículo 31 de la ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, el funcionamiento del registro electrónico permitirá:**
 - a) La presentación de documentos sólo en horario de oficina.
 - b) La presentación de documentos sólo en las horas declaradas hábiles.
 - c) La presentación de documentos sólo en los días declarados hábiles.
 - d) La presentación de documentos todos los días del año durante las veinticuatro horas.

- 4. Si contratamos la adquisición de un programa de ordenador a medida, ¿qué tipo de contrato es?**
 - a) Un contrato de suministro.
 - b) Un contrato de servicios.
 - c) Un contrato mixto.
 - d) Un contrato de desarrollo.

- 5. De acuerdo con el art 4 de la Ley 4/2011, de 10 de marzo, del Empleo Público de Castilla-La Mancha, no se clasifica como personal empleado público:**
 - a) El personal directivo profesional.
 - b) El personal funcionario interino.
 - c) El personal laboral fijo, por tiempo indefinido o temporal.
 - d) El personal eventual.

- 6. Según la estructura de los estados de ingresos de los Presupuestos, el Capítulo 3º recoge los ingresos que se prevén obtener por:**
 - a) Ingresos patrimoniales.
 - b) Impuestos Indirectos.
 - c) Transferencias de capital.
 - d) Tasas, precios públicos y otros ingresos.

- 7. De acuerdo con el Esquema Nacional de Seguridad, la propiedad o característica consistente en que una entidad es quien dice ser o bien que garantiza la fuente de la que proceden los datos, se llama:**
 - a) Autoría.
 - b) Titularidad.
 - c) Sistema de Información.
 - d) Autenticidad.

- 8. De acuerdo con el Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea (TFUE), ¿Qué actos jurídicos tienen un alcance general, son obligatorios en todos sus elementos y directamente aplicables en cada Estado miembro?**
 - a) Los Dictámenes.
 - b) Las Recomendaciones.
 - c) Las Directivas.
 - d) Los Reglamentos.

- 9. ¿Cuál de las siguientes respuestas se corresponde con una característica principal de un SIG?**
 - a) Maneja información geográficamente referenciada.
 - b) BIG DATA.
 - c) Utiliza GPS.
 - d) Es parte de un AIS.

10.El artículo 10º de la ley 12/2010, de 18 de noviembre, de igualdad entre mujeres y hombres de Castilla-La Mancha, desarrolla el principio de lenguaje no sexista, lo que supone:

- a) Utilizar por la Administración el lenguaje inclusivo de hombres y mujeres, haciendo uso del femenino y masculino, o en su caso neutro.
- b) Utilizar en el lenguaje sólo el género neutro al referirse a ambos sexos.
- c) Utilizar por la Administración el plural masculino como genérico y la palabra hombres para referirse a los seres humanos.
- d) Evitar la utilización de abstractos, genéricos o metonímicos.

11.A la obligación, de difundir de forma permanente, veraz y objetiva la información que resulte de relevancia para garantizar la transparencia de la actividad pública, La ley 4/2016, de 15 de diciembre, de Transparencia y Buen Gobierno de Castilla-La Mancha lo define como:

- a) Datos abiertos.
- b) Información pública.
- c) Publicidad activa.
- d) Buen gobierno.

12.¿Qué extensión se genera por defecto al guardar un documento realizado en NOTEPAD?

- a) TXT.
- b) DOC.
- c) TIF.
- d) TFT.

13.En un sistema operativo Linux RedHat 7.0, la cuenta de usuario con los permisos más elevados por defecto es:

- a) admin.
- b) administrator.
- c) root.
- d) sudo.

14.Qué sistema operativo tendremos instalado si nuestro disco de arranque tiene el sistema de archivos NTFS (siglas en inglés New Technology File System):

- a) iOS.
- b) Android.
- c) Linux.
- d) Microsoft Windows.

15.¿En qué consiste una copia instantánea de volumen o snapshot?

- a) Es una instantánea del estado de un sistema en un momento determinado.
- b) Es un marcador criptográfico por el que se protege la configuración del sistema.
- c) Es una utilidad para la webcam.
- d) Junto con el VSP (Volume Software Providers) escribe las modificaciones sobre cinta magnética.

16.De las siguientes afirmaciones señale cual es la correcta:

- a) Los discos duros SSD utilizan el magnetismo para grabar tus datos y archivos.
- b) Los discos HDD almacenan los archivos en microchips con memorias flash interconectadas entre sí.
- c) Los discos duros SSD se componen de uno o varios discos rígidos unidos por un mismo eje y que giran a gran velocidad dentro de una caja metálica.
- d) Los discos duros SDD no tienen cabezales físicos para grabar los datos, en su lugar incluyen un procesador integrado para realizar operaciones relacionadas con la lectura y escritura de datos.

17.A qué tipo de impresora podríamos cambiarle el Tóner:

- a) Matricial.
- b) Impacto.
- c) Inyección.
- d) Láser.

18.Una pantalla táctil es un periférico de:

- a) Entrada/salida.
- b) Salida.
- c) Entrada.
- d) No se considera un periférico.

19. ¿Cuál de las siguientes definiciones se ajusta mejor al concepto de firmware?

- a) Es un distintivo de Servidor en entornos virtuales.
- b) Es la huella dactilar (fingerprint) exclusiva de cada dispositivo que garantiza su autenticidad.
- c) Firma digital de software de usuario.
- d) Programa informático que establece la lógica de más bajo nivel que controla los circuitos electrónicos de un dispositivo.

20. No corresponde a los principios que deben regir un CAU (Centro Atención Usuarios):

- a) Proveer un punto de contacto único al usuario final.
- b) Disponer de información sobre niveles de servicio para mejorar el servicio proporcionado.
- c) Rastrear la organización para detectar posibles necesidades no cubiertas.
- d) Documentar las soluciones dadas a las incidencias.

21. La fuente de alimentación en un equipo de sobremesa o PC se encarga de:

- a) Alimentar con impulsos de datos sincronizados los registros de la CPU.
- b) Es la unidad que suministra el poder computacional y algorítmico.
- c) Suministra y gestiona la energía eléctrica en nuestro PC.
- d) Es el componente encargado de controlar el interruptor WAKE ON LAN.

22. ¿Qué tipo de conector utilizarías para conectar por cable la tarjeta de red de un PC a un Router doméstico?

- a) RJ12.
- b) RJ54.
- c) RJ45.
- d) RJ11.

23. Los ficheros con sufijo .pdf se pueden leer correctamente con el programa:

- a) Acrobat.
- b) Excel 2016.
- c) Bloc de notas.
- d) PowerPoint.

24. Hablando de estructura de datos, podríamos definir un puntero como:

- a) Una estructura lineal a cuyos datos solo se puede acceder por un extremo.
- b) Una entidad con un solo identificador constituida por datos de otro tipo.
- c) Un dato que indica la posición de memoria ocupada por otro dato.
- d) Un elemento de un array.

25. Según la longitud de los registros de un fichero, estos pueden ser:

- a) De longitud fija, de longitud variable, delimitados e indefinidos.
- b) De longitud variable, delimitados e indeterminados e indexados.
- c) De longitud variable, delimitados e indeterminados e indexados.
- d) Delimitados, ilimitados, indefinidos e indexados.

26. Si queremos conocer la dirección ip de un dispositivo Windows ejecutamos:

- a) netconfig.
- b) iwconfig.
- c) ipconfig.
- d) ping.

27. En una distribución Linux, ¿dónde se guardan los archivos de configuración?

- a) /etc.
- b) /bin.
- c) /boot.
- d) /root.

28. ¿Cuál de los siguientes componentes integra Android SDK en Eclipse?

- a) ANDROID TOOLKIT SDK.
- b) JAVA DEVELOPMENT TOOLKIT ANDROID.
- c) ECLIPSE PLUG-IN (ANDROID DEVELOPMENT TOOLKIT ADT).
- d) ECLIPSE ANDROID RUNTIME SDK.

29. Un pseudocódigo:

- a) Tiene reglas fijas para la descripción de algoritmos.
- b) Es fácil de escribir y traducir a un lenguaje de programación.
- c) Utiliza como lenguaje el PASCAL.
- d) Sigue unas normas sintácticas muy estrictas.

30. En programación orientada a objetos, ¿qué significa instanciar una clase?

- a) Duplicar una clase.
- b) Eliminar una clase.
- c) Crear un objeto a partir de una clase.
- d) Conectar dos clases entre sí.

31. En el paradigma de programación orientada a aspectos, un consejo (advice) es:

- a) Una advertencia del compilador indicando una incongruencia en la definición de un aspecto.
- b) El código que realiza la funcionalidad de un aspecto.
- c) La relación entre un aspecto concreto y un módulo que utiliza el aspecto.
- d) La regla que especifica en qué punto del programa debe ejecutarse un aspecto.

32. ¿Qué es un servlet?

- a) Es un pequeño programa Java que está incrustado en un código HTML para su ejecución y se ejecuta en la máquina del lado del cliente.
- b) Un componente de una aplicación web que se ejecuta en el servidor.
- c) Es un componente ejecutado por el navegador mismo, usando la máquina virtual Java.
- d) En un programa que se puede cargar y ejecutar desde cualquier explorador que soporte JAVA.

33. En HTML, la etiqueta para crear un enlace correctamente, sería:

- a) `<link url="http://www.jccm.es"> www.jccm.es </link>`
- b) `<a>http://www.jccm.es `
- c) ` www.jccm.es `
- d) ` www.jccm.es `

34. Los componentes o tecnologías clave de los servicios web son:

- a) TCP/IP, AJAX, JRE.
- b) TCP/IP, URL, JVM.
- c) SSL, SCP, UDP.
- d) WSDL, SOAP, UDDI.

35. WSDL se define como:

- a) Un lenguaje de programación para desarrollar servicios web.
- b) Un lenguaje basado en JSON para describir la interfaz pública de servicios web.
- c) La extensión de los ficheros de código fuente de los servicios web.
- d) Un lenguaje basado en XML para describir la interfaz pública de servicios web.

36. ¿Cuál es la palabra reservada en .NET para crear una instancia de una clase?

- a) Create.
- b) New.
- c) CreateObject.
- d) Ninguna de las anteriores.

37. El protocolo utilizado para acceder a Internet desde cualquier dispositivo inalámbrico haciendo uso del lenguaje WML (Wireless Markup Language) es:

- a) WEP.
- b) WPA.
- c) WAP.
- d) WTP.

38. En el lenguaje PL/SQL para declarar una variable llamada VARIABLE del mismo tipo que un campo llamado CAMPO de la tabla TABLA, se podría hacer:

- a) `VARIABLE TYPE OF TABLA.CAMPO;`
- b) `VARIABLE AS TABLA.CAMPO;`
- c) `VARIABLE TABLA.CAMPO%TYPE;`
- d) Sólo es posible indicando específicamente en la declaración el tipo y tamaño del campo.

39. Una aplicación que pretenda ser accesible para usuario con discapacidad cognitiva debe hacerse:

- a) Redactando textos e instrucciones para el usuario de la forma más sencilla y comprensible.
- b) Permitiendo modos de entrada alternativos al teclado y ratón.
- c) Incluyendo descripciones de las imágenes.
- d) Permitiendo ampliar los textos o bien incluyendo la lectura de éstos por el ordenador al pulsar sobre ellos.

40. ¿Qué característica básica de la seguridad de la información puede dejar de cumplirse directamente si se tiran papeles con datos personales de ciudadanos sin ser destruidos previamente?:

- a) Accesibilidad.
- b) Integridad.
- c) Confidencialidad.
- d) Disponibilidad.

41. Los almacenes de datos de un DFD:

- a) Representan datos en movimiento.
- b) Representan datos almacenados en dispositivo de acceso rápido.
- c) Comprenden cualquier tipo de almacén accesible por ordenador ya sea local o remoto.
- d) Pueden representar un cajón de papeles, un archivador manual, un fichero o una base de datos.

42. ¿Cuál es la duración recomendada para un sprint?

- a) 3 meses máximo.
- b) 2 semanas máximo.
- c) 1 mes máximo.
- d) No se recomienda hacer sprints en agile.

43. Dentro del contexto de desarrollo ágil de aplicaciones, ¿qué es Jenkins?

- a) Un lenguaje de programación para generar pseudocódigo.
- b) Un servidor de integración continua orientado a tareas.
- c) Un gestor de base de datos orientado a gestionar los proyectos.
- d) Un servidor de aplicaciones para facilitar la depuración de las aplicaciones.

44. En relación con la gestión de código fuente, ¿qué es Subversion?

- a) Una aplicación para documentar automáticamente el código fuente.
- b) Una aplicación para generar automáticamente código fuente.
- c) Un plugin de navegador web para distribuir código fuente entre los desarrolladores de un proyecto.
- d) Una aplicación para el control de versiones.

45. Si con una herramienta CASE se obtiene el modelo entidad-relación a partir de las tablas y claves ajenas ya existentes en una base de datos, se ha realizado:

- a) Las pruebas de consistencia de la base de datos.
- b) El análisis de la base de datos.
- c) El diseño de la base de datos.
- d) Ingeniería inversa.

46. En el modelo entidad-relación los atributos son elementos relacionados directamente con:

- a) Las operaciones posibles sobre los datos.
- b) Las entidades.
- c) El control de acceso.
- d) Las relaciones.

47. La no normalización (desnormalización) de un campo dependiente de otro en la misma tabla tiene como objetivo típico:

- a) El ahorro de espacio en el almacenamiento.
- b) Evitar la redundancia de datos.
- c) Aplicar la primera forma normal respecto a la atomicidad de los atributos.
- d) La facilidad y rapidez para la obtención de su valor en consultas.

48. La regla de integridad de entidad, especifica que:

- a) El nombre de las claves externas y primarias deben ser iguales.
- b) La clave primaria debe ser numérica.
- c) Cualquier atributo que pertenezca a la clave primaria de la relación puede ser nulo.
- d) Ningún atributo que pertenezca a la clave primaria de la relación puede ser nulo.

49. La disponibilidad de una base de datos es responsabilidad de:

- a) Los administradores de la base de datos.
- b) Los programadores, mediante la captura de excepciones en las aplicaciones.
- c) Los usuarios de las aplicaciones que usan la base de datos.
- d) El personal de mantenimiento de la instalación de cableado.

50. Se dice que una relación está en Tercera Forma Normal 3FN:

- a) Si y sólo si está en 2FN y sus atributos no primarios no tienen dependencias transitivas respecto de las claves.
- b) Si está en 2FN y sus atributos no primarios no tienen dependencias transitivas respecto de las claves.
- c) Si y sólo si está en 2FN y sus atributos no primarios depende funcionalmente de las claves.
- d) Si está en 2FN y sus atributos no primarios depende funcionalmente de las claves.

51. Para una aplicación de gestión de base de datos un privilegio es:

- a) Un permiso para un tipo de operación sobre un determinado elemento que puede realizar un perfil o un usuario.
- b) La mayor prioridad durante la gestión de bloqueos de unos usuarios respecto a otros.
- c) La capacidad para poder conectarse a la base de datos de forma prioritaria respecto a otros usuarios.
- d) La mayor prioridad para realizar operaciones de unos usuarios respecto a otros.

52. Cuál de las siguientes herramientas de copia de seguridad se utiliza en la base de datos ORACLE:

- a) SQL*Plus.
- b) Export / Import.
- c) Backup / Restore.
- d) Save / Load.

53. Para eliminar una tabla de una base de datos relacional, se utiliza la sentencia DDL:

- a) Delete table.
- b) Rm table.
- c) Delete table now.
- d) Drop table.

54. En el contexto del gestor de base de datos Oracle, ¿qué es una secuencia?

- a) Un conjunto de registros ordenados por su clave principal para permitir ciertas operaciones sobre ellos.
- b) Un elemento que permite obtener valores numéricos secuenciales.
- c) Un elemento que permite obtener valores numéricos aleatorios.
- d) Un conjunto de registros gestionados por un cursor.

55. Según el modelo de referencia TCP/IP, el protocolo ICMP:

- a) Se sitúa en la capa 1 o Física.
- b) Se sitúa en la capa 2 o Internet.
- c) Se sitúa en la capa 3 o Transporte.
- d) No es un protocolo del modelo de referencia TCP/IP.

56. ¿Cuál de las siguientes medidas seguridad es de tipo lógica?

- a) El sistema de extinción de incendios de un CPD.
- b) El control de acceso al CPD mediante medidas biométricas.
- c) El establecer un periodo de caducidad de la contraseña.
- d) Instalación de un falso suelo en el CPD para evitar inundaciones.

57. Intentar obtener acceso a un sistema haciéndose pasar por otro (suplantación de identidad) se denomina:

- a) Sniffing.
- b) Spoofing.
- c) Hacking.
- d) Stealth.

58. ¿Qué es un CRC?

- a) Es un código que permite de control de flujo de las comunicaciones.
- b) Es un código que permite la detección de errores.
- c) Es un código que permite la corrección de errores.
- d) Es un código basado en código Hamming.

59. En el entorno de la seguridad de explotación de sistemas informáticos, se entiende por bandoteca:

- a) Libro de registro de las entradas y salidas de soportes.
- b) Lugar donde se clasifican y almacenan los soportes de información.
- c) Índice expuesto a la vista, con los soportes que contienen nivel alto de protección según LOPD.
- d) Conjunto de slots de una librería de cintas magnéticas, donde se situarán para que estén disponibles para su carga en el dispositivo de lectura y escritura.

60. ¿Qué es ODBC?

- a) Es un estándar que transforma una base de datos simple en un motor de base de datos relacional completa.
- b) Es una especificación que define una API para el entorno de programación de Java™ que los programadores de Java utilizan para acceder a bases de datos relacionales.
- c) Es un estándar que consta de un conjunto de interfaces, clases y métodos de Java que puede utilizar un programador para el acceso a bases de datos.
- d) Es un estándar de acceso a base de datos, una especificación para una API de base de datos.

61. Se desea establecer un sistema de salvaguarda de información (back-up) que asegure una pérdida potencial máxima del trabajo realizado en 24 horas. Con el fin de facilitar el proceso se han propuesto diversas medidas. Indicar aquélla que sea válida:

- a) Copiar inmediatamente en cinta todas las modificaciones efectuadas por cualquiera de los usuarios según éstas se vayan produciendo.
- b) Realizar salvaguardas al final de cada día de toda la información contenida en los discos mediante algún procedimiento automático lanzado por el administrador del sistema.
- c) Obligar a cada usuario a realizar su copia de seguridad una vez terminado el trabajo efectuado durante el día.
- d) No se puede efectuar un sistema de salvaguarda basado en cinta para un sistema distribuido en el que las estaciones de trabajo no posean cinta magnética.

62. La política de respaldo que consiste en salvaguardar sólo los archivos que han sido modificados desde el último backup no completo se denomina:

- a) Diferencial.
- b) Duplicado.
- c) Completa.
- d) Mensual.

63. ¿Qué es la Firma Digital?

- a) Una firma digital es un conjunto de datos asociados a un mensaje que permite asegurar la identidad del firmante.
- b) Una firma digital es un conjunto de datos asociados a un mensaje que permite asegurar la identidad del firmante y la integridad del mensaje.
- c) Una firma digital es un conjunto de datos asociados a un mensaje que permite asegurar la integridad del mensaje.
- d) Una firma digital es un conjunto de datos asociados a un mensaje.

64. ¿Qué es la dirección MAC?

- a) Es un identificador de 48 bits, que Identifica de forma única la tarjeta de red y no depende del protocolo de conexión utilizado en la red.
- b) Identifica de forma única la tarjeta de red y depende del protocolo de conexión utilizado en la red.
- c) Es un identificador de 128 bits expresado en código hexadecimal.
- d) Se la conoce también como dirección lógica y es única para cada dispositivo.

65. ¿Cuál es el algoritmo de acceso al medio compartido utilizado por Ethernet?

- a) SDMA.
- b) TDMA.
- c) FDMA.
- d) CSMA/CD.

66. ¿Qué protocolo se encarga de la traducción de direcciones IP en direcciones físicas?

- a) ifconfig.
- b) macd.
- c) arp.
- d) tcpdump.

67. ¿Qué es una zona de red desmilitarizada (DMZ)?

- a) Es una red con direccionamiento privado reservada para el uso del gobierno y cuerpos de seguridad.
- b) Es una red local que se ubica entre la red interna de una organización y una red externa, con acceso desde internet.
- c) Es la zona red interna protegida en la que deben situarse los recursos con información sensible de nuestra organización.
- d) Es una zona de red limitada a algunos terminales conectados a un mainframe a través de líneas de teléfono.

68. ¿Cuál de las siguientes respuestas es verdadera acerca del algoritmo SHA-1?

- a) Es un algoritmo que realiza resumen o huella de una entrada.
- b) Es un algoritmo de encriptación simétrico.
- c) Encripta un mensaje de entrada.
- d) Todas son correctas.

69. Señala la afirmación correcta acerca de SSL:

- a) Construye una comunicación segura mediante un algoritmo simétrico.
- b) Construye una comunicación segura mediante un algoritmo asimétrico.
- c) Construye una comunicación segura mediante un algoritmo asimétrico y otro simétrico.
- d) No garantiza la confidencialidad de la comunicación solo la integridad de la misma.

70. ¿Cuál es la máscara de red que se utiliza en redes punto a punto?

- a) 255.255.255.0
- b) 255.255.255.128
- c) 255.255.255.252
- d) 255.255.255.254

71. ¿Cuántos dispositivos pueden tener configurada la misma IP en una misma red?

- a) 3 dispositivos, pueden compartir IP.
- b) 2 dispositivos, pueden compartir IP.
- c) 4 dispositivos, pueden compartir IP.
- d) 1 dispositivo, la IP debe ser única.

72. Las capas del modelo OSI son las siguientes:

- a) Acceso al medio, Enlace de datos, Internet, Sesión, Presentación, Aplicación.
- b) Acceso al medio, Red, Transporte, Aplicación.
- c) Física, Enlace de datos, Red, Transporte, Sesión, Presentación, Aplicación.
- d) Acceso al medio, Internet, Transporte, Aplicación.

73. ¿Cuál de los siguientes es un servidor web basado en software de código abierto?

- a) Internet Information Server.
- b) Weblogic.
- c) Websphere.
- d) Apache.

74. ¿Con cuál de las siguientes se corresponde el significado de Internet 0 (Internet cero)?

- a) Capa física de baja velocidad diseñada con el fin de asignar direcciones IP.
- b) Internet de alta velocidad.
- c) Internet de las cosas.
- d) Internet Profunda.

75. ¿Cuál no es un dato sensible?

- a) Ideología.
- b) Educación.
- c) Salud.
- d) Origen racial.

76. En el contexto de Java EE, ¿qué es Struts?

- a) Una herramienta CASE para generar código fuente de clases para gestión de base de datos.
- b) Una utilidad para formatear el código Java, JavaScript y JPS.
- c) Un framework para facilitar el desarrollo de aplicaciones web.
- d) Una utilidad para depurar aplicaciones desde el servidor.

- 77. ¿Cuál es el derecho que permite al afectado que no se lleve a cabo el tratamiento de sus datos de carácter personal?**
- a) Acceso.
 - b) Rectificación.
 - c) Cancelación.
 - d) Oposición.
- 78. De entre los siguientes, ¿qué software permite la monitorización de las infraestructuras de Tecnologías de la Información en una organización?**
- a) Watch Now.
 - b) Perfect Viewer.
 - c) Nagios.
 - d) DAT Network Monitor.
- 79. Según el ENS (Esquema Nacional de Seguridad), ¿cuáles son los niveles que puede tener cada dimensión de seguridad?**
- a) Bajo, Medio, Alto y Crítico.
 - b) Bajo, Medio, Alto y Extremo.
 - c) Bajo, Medio y Alto.
 - d) Bajo, Medio y Crítico.
- 80. En una típica aplicación web funcionando en una arquitectura de tres capas, un cliente que necesita almacenar un registro en una tabla de base de datos:**
- a) Solicita al servidor de base de datos realizar la operación.
 - b) Realiza la petición y el enrutador determina a qué servidor debe dirigirse ésta.
 - c) El desarrollador puede optar por hacer que la solicitud de la operación se haga al servidor de aplicación o al de base de datos directamente.
 - d) Solicita al servidor de aplicación realizar la operación y éste la solicita a su vez al servidor de base de datos.
- 81. Un licornio es una tecnología de apoyo (ayuda técnica) empleada por:**
- a) Los usuarios con baja visión.
 - b) Los usuarios ciegos.
 - c) Los usuarios sordos.
 - d) Los usuarios con discapacidad motriz.
- 82. En el lenguaje JavaScript una variable cuyo nombre comienza con \$ o _ (underscore):**
- a) Es pública si comienza por \$ y privada si comienza por _.
 - b) No tiene ningún significado especial.
 - c) Es pública en ambos casos.
 - d) Es privada en ambos casos.
- 83. En HTML5 la etiqueta <source> está destinada a incluir:**
- a) Documentación sobre la página.
 - b) Código de scripts para dinamizar la página.
 - c) Diferentes versiones de un fichero para un elemento multimedia.
 - d) La especificación del lenguaje de scripts que se utiliza en la página.
- 84. La función setTimeout de JavaScript:**
- a) Especifica una acción a realizar si la página no responde en un cierto tiempo.
 - b) No existe.
 - c) Repite una determinada acción cada cierto tiempo.
 - d) Realiza una determinada acción tras un cierto tiempo.
- 85. Apache Cordova es:**
- a) Una base de datos para aplicaciones móviles.
 - b) Un entorno de desarrollo para aplicaciones móviles.
 - c) Un lenguaje de programación para aplicaciones móviles.
 - d) Un servidor de aplicaciones para aplicaciones móviles.