

**PRUEBAS SELECTIVAS PARA ACCEDER A PLAZAS VACANTES DE GRUPO III-B, TÉCNICO ESPECIALISTA DE CSI. (Resolución de 29 de julio de 2009, BOE de 18 de agosto)**

- ×1) NO es un complemento salarial de puesto de trabajo recogido en el vigente Convenio Colectivo:
- a) Complemento de desarrollo de proyectos informáticos
  - b) Complemento de nocturnidad
  - c) Complemento de coordinación de proyectos
  - d) Complemento de plena disponibilidad
- 2) El Rector es elegido en la UNED por:
- a) El PAS
  - b) El PDI
  - c) Los alumnos
  - d) La Comunidad Universitaria
- 3) Las medidas para la igualdad efectiva entre hombres y mujeres están contenidas en:
- a) Ley Orgánica 3/2007
  - b) Real Decreto 3/2007
  - c) Ley 3/2007
  - d) Constitución española
- X  4) De las Medidas para la lucha contra la violencia de género en la AGE; el acoso sexual y laboral en las relaciones profesionales de los empleados públicos se tipifica como...
- a) Falta disciplinaria
  - b) Falta leve
  - c) Delito penal
  - d) No hay ninguna tipificación específica
- 5) No es derecho básico del personal sujeto al Estatuto de los Trabajadores:
- a) La negociación colectiva
  - b) Cumplir las órdenes e instrucciones del empresario
  - c) Una adecuada política de seguridad e higiene
  - d) La percepción puntual de la remuneración pactada

6) Según el artículo 15 del III Convenio colectivo de PAS laboral de la UNED, en caso de baja por enfermedad de un trabajador, la Gerencia podrá

- a) Designar a un trabajador de categoría inferior aunque no tenga la especialidad ni la titulación necesaria para el desempeño del puesto
- b) Designar a un trabajador de categoría inferior e igual especialidad para la cobertura interina del puesto, siempre que reúna las condiciones académicas y profesionales para el desempeño del puesto
- c) Designar a un trabajador de categoría inferior e igual especialidad para la cobertura interina del puesto, siempre que reúna las condiciones académicas y/o profesionales para el desempeño del puesto
- d) Las bajas por enfermedad nunca se cubren

7) NO es un órgano colegiado reconocido en los Estatutos de la UNED:

- a) El Consejo Social
- b) El Claustro Universitario
- c) El Rector
- d) El Consejo de Gobierno

8) La Agencia Española de Protección de Datos tiene como función, entre otras:

- a) Unificar todos los datos personales y públicos en un solo archivo
- b) Unificar todos los datos personales –menos los relativos a ideología, religión y creencias- en un solo archivo
- c) Ejercer la potestad sancionadora en los términos previstos por el Título VII de la Ley Orgánica de protección de datos de carácter personal
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

9) La posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo es, según el artículo 4 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales:

- a) Prevención
- b) Riesgo laboral
- c) Condición de trabajo
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

10) ¿Puede el Gerente de la UNED ejercer funciones docentes?

- a) No
- b) Sí
- c) Sí, pero con la preceptiva autorización.
- d) Sí, en turno de tarde

11) El vigente Convenio Colectivo del PAS Laboral de la UNED establece como forma de desarrollo de la jornada:

- a) Jornada continuada de lunes a viernes en turno de mañana o de tarde
- b) Jornada de mañana y tarde de lunes a viernes con un tiempo de descanso mínimo de una hora que se adecuará a las necesidades del servicio
- c) Jornada con horario especial
- d) Todas las anteriores son correctas

12) NO es un principio de la acción preventiva:

- a) Evitar los riesgos
- b) Evaluar los riesgos que no hayan podido evitarse
- c) Adaptar la persona al trabajo
- d) Sustituir lo peligroso por lo que entrañe poco o ningún riesgo

13) El comando para iniciar una sesión con un servidor ftp es

- a) Start
- b) init
- c) open
- d) put

14) ¿Qué tipo de pruebas contemplan la verificación del ensamblaje de los diferentes componentes de software en la metodología de pruebas en Control de Calidad?

- a) Pruebas Unitarias
- b) Pruebas de Regresión
- c) Pruebas de Rendimiento
- d) Pruebas de Integración

15) La comunicación entre entidades pares es

- a) Siempre virtual, excepto en el nivel 1.
- b) A través de los puntos de acceso al servicio (SAP).
- c) Real la mayoría de las veces, excepto cuando se definan procedimientos para permitir la comunicación virtual.
- d) A través de la utilización de los servicios que una entidad propone a su entidad par.

16) Al conjunto de etapas por las que atraviesa un sistema desde su concepción hasta la retirada del servicio, se denomina:

- a) Ciclo de Corrección
- b) Ciclo de Adaptación
- c) Ciclo de Mejora
- d) Ciclo de Vida

17) En una cabina de discos, ¿qué es un HOT SPARE?

- a) Cabina donde se ubican los discos
- b) Disco en espera de reemplazo por fallo
- c) Sistema de ventilación de las unidades de disco
- d) Último disco de la cadena de dispositivos de almacenamiento

18) Una clave única o candidata:

- a) No Garantiza que el atributo tendrá un valor.
- b) No puede ser clave primaria.
- c) No Garantiza la unicidad de las tuplas de una tabla.
- d) Garantiza la unicidad de las tuplas de una tabla.

19) El lenguaje Javascript es un lenguaje de programación:

- a) Compilado cuyo código bytecode se almacena en un fichero con extensión .js.
- b) Compilado por el navegador del ordenador Cliente.
- c) Interpretado por el servidor.
- d) Ninguna de las anteriores.

20) ¿Cuál de las siguientes normas o estándares está enfocado en los procesos de software?

- a) ISO 9000
- b) CMM
- c) ISO 27000
- d) Todas las anteriores

21) DNS permite

- a) Localizar cualquier máquina en un dominio, indicando su nombre.
- b) Proporcionar dinámicamente una dirección IP.
- c) Localizar cualquier máquina en un dominio, indicando su IP.
- d) Ninguna de las anteriores.

22) La tecnología VSS

- a) Permite la restauración extrema de las copias de seguridad en caso de desastre
- b) Permite el balanceo de los grupos del cluster
- c) Permite crear una instantánea exacta del disco en un momento dado.
- d) Permite fijar la sensibilidad al fallo y la respuesta

23) ¿Qué nombre recibe las estructuras LIFO de almacenamiento

- a) Árboles
- b) Listas
- c) Pilas
- d) Colas

24) ¿Cuál es el periodo de vigencia del certificado digital que contiene el chip del DNI electrónico?

- a) 24 meses
- b) 30 meses
- c) 3 años
- d) 5 años

25) En Linux si ejecutamos el comando "chmod 760 mifichero" y posteriormente listamos con "ls" obtendremos en la columna de permisos:

- a) "drwxrw----"
- b) "d-----xrwX"
- c) "-----xrwX"
- d) "drwxr-----"

26) En el modelo OSI, un protocolo es

- a) El conjunto de reglas, semánticas y sintácticas, que utiliza un nivel N para relacionarse con el mismo nivel de otro sistema.
- b) El conjunto de reglas, semánticas y sintácticas, que utiliza un nivel N para relacionarse con los niveles inmediatamente superior e inferior.
- c) El conjunto de reglas, semánticas y sintácticas, que utiliza un nivel N para utilizar servicios del sistema.
- d) Ninguna de las anteriores.

27) Un sistema operativo se le clasifica como asimétrico cuando el criterio que se utiliza es según:

- a) El número de usuarios.
- b) El numero de procesadores.
- c) El numero de procesos.
- d) Ninguno de los tres anteriores.

28) Una aplicación que se ejecuta en el cliente y que hace peticiones a diferentes programas, que están en diferentes servidores, en diferentes máquinas, es una arquitectura del tipo

- a) Monolítica
- b) Cliente-servidor
- c) De n-niveles o multicapa
- d) SOA

29) Dada la expresión `<link rel="stylesheet" ref="examen.css" type="text/css">` se da al documento un estilo del tipo:

- a) Hoja de estilo INTERNA
- b) Hoja de estilo EXTERNA
- c) Estilo en LÍNEA
- d) Todas las anteriores son correctas

30) Para invocar objetos remotos escritos en lenguajes diferentes entre máquinas con diferentes sistemas operativos, para un sistema de prestaciones críticas, utilizaría

- a) CORBA
- b) Servicios Web (Web services)
- c) RMI (Remote Method Invocation)
- d) DCOM

31) Que conectan los routers?:

- a) Puentes y repetidores.
- b) Puentes y hubs.
- c) Dos ó más redes.
- d) Hubs y nodos.

32) ¿Cuál será la máxima memoria direccionable en un ordenador cuyo bus de direcciones es de 16 bits (en un único ciclo de reloj)?

- a) 16K
- b) 64K
- c) 128K
- d) 256 K

33) ¿Quién es el intermediario entre el Sistema operativo de una máquina y el lenguaje Java?

- a) El bytecode
- b) La máquina virtual Java
- c) El JRE (Java Runtime Environment)
- d) El IDE (Integrated Development Environment)

34) La sentencia PRINT es:

- a) Una sentencia de salto.
- b) Una sentencia de control de flujo.
- c) Una sentencia de composición selectiva.
- d) Ninguna de las anteriores.

35) En Linux, para acceder a la referencia específica del capítulo 2 del manual del comando cat, hay que ejecutar:

- a) "cat 2 man".
- b) "man cat 2".
- c) "man cat".
- d) "man 2 cat".

36) ¿Cuándo se utiliza el algoritmo Hash en el proceso de firma?

- a) Sólo cuando se firma el documento, para generar el resumen
- b) Sólo cuando se verifica la firma, al descifrar
- c) Se usa en los dos procesos de la misma forma
- d) Se utilizan dos Hash diferentes, uno para firmar, y otro inverso, para verificar la firma



37) En lenguaje Java, herencia múltiple se refiere a:

- a) la capacidad de heredar métodos y propiedades de una superclase.
- b) la capacidad de heredar métodos y propiedades de una o varias superclases.
- c) la capacidad de heredar el valor de las propiedades entre objetos.
- d) el lenguaje Java no permite herencia múltiple.

38) En el Modelo Entidad/Relación, un atributo:

- a) Es una propiedad asociada a una entidad y común a algunas de sus ocurrencias.
- b) Es una propiedad que asocia siempre a dos entidades.
- c) Es un valor del dominio.
- d) Es una propiedad asociada a una entidad y común a todas sus ocurrencias.

