

NOMBRE Y APELLIDOS

DNI

1.- Según el artículo 1.3 de la Constitución Española la forma política del Estado español es:

- A) la soberanía nacional
- B) el pluralismo político
- C) la Monarquía parlamentaria
- D) la sociedad democrática

2.-¿En qué Título de la Constitución Española se recogen los derechos y deberes fundamentales de los ciudadanos?

- A) Título Preliminar
- B) Título I
- C) Título II
- D) Título III

3.-Según el artículo 137 de la Constitución Española, ¿Cómo se organiza territorialmente el Estado Español?

- A) Exclusivamente en Comunidades Autónomas y el Estado Central
- B) En Municipios, provincias y en las Comunidades Autónomas que se constituyan.
- C) En regiones históricas, departamentos y municipios
- D) En una federación de Estados soberanos e independientes.

4.- El artículo 2 de la Constitución Española garantiza el derecho a la autonomía de las nacionalidades y regiones, pero ¿sobre qué principio inquebrantable se fundamenta?

- A) La soberanía compartida con las Comunidades Autónomas
- B) La independencia económica de cada territorio
- C) La indisoluble unidad de la nación española, patria común e indivisible de todos los españoles.
- D) el derecho de autodeterminación de los pueblos

5.- España se constituye en un Estado:

- A) político y democrático de Derecho
- B) político y totalitario de Derecho
- C) social y totalitario de Derecho
- D) social y democrático de Derecho.

6.- Según lo dispuesto en el artículo 97 de la Constitución Española, el Gobierno:

- A) Dirige la política interior y exterior, la Administración civil y militar y la defensa del Estado.
- B) Dirige la política civil y militar y la defensa del Estado, con arreglo a la Constitución y a las leyes.
- C) Dirige la política interior y exterior, la Administración Civil e institucional y la defensa judicial del Estado.
- D) Dirige la política interior y exterior de la Administración, la defensa del Estado y la Administración civil y militar con pleno respeto a los principios constitucionales.

7.- De acuerdo con artículo 168.1 de la Constitución Española, de los siguientes requisitos, señale cual es exigible para la revisión total de la Constitución:

- A) Aprobación por mayoría de tres quintos de cada una de las cámaras.
- B) Creación de una comisión Paritaria de Diputados y Senadores.
- C) Aprobación por mayoría de dos tercios de cada Cámara, y a la disolución inmediata de las Cortes.
- D) Sometimiento a referéndum cuando lo solicite una décima parte de los miembros de cualquiera de las Cámaras.

8.- Según el artículo 117 de la Constitución Española la justicia se administra en nombre del:

- A) Rey
- B) Poder Judicial
- C) Gobierno
- D) Pueblo

9.- Mediante la moción de censura:

- A) El Congreso de los Diputados puede exigir la responsabilidad política del Gobierno
- B) El Presidente del Gobierno puede exigir la responsabilidad política del Congreso
- C) el Gobierno puede exigir la responsabilidad política del Presidente del Gobierno
- D) el Gobierno puede exigir la responsabilidad política del Congreso de los Diputados

10.- ¿A qué edad se establece, con carácter general, la capacidad para contratar la prestación de su propio trabajo según el Estatuto de los Trabajadores

- A) A los 14 años, si se cuenta con autorización familiar
- B) A los 16 años (quedando prohibido el trabajo a los menores de esta edad, salvo en espectáculos públicos)
- C) Exclusivamente a los 18 años, al alcanzar la mayoría de edad legal
- D) A cualquier edad, siempre que se haya terminado la Educación Secundaria Obligatoria.

11.- Cual es el periodo de vacaciones anuales retribuidas al que tiene derecho todo trabajador, el cual no es sustituible

- A) Un mínimo de 30 días naturales
- B) Un mínimo de 22 días naturales
- C) Exactamente 15 días laborales
- D) Lo que decida libremente el empresario de forma unilateral cada año.

12.- ¿Como se denomina el acuerdo pactado entre los representantes de los trabajadores y los empresarios para regular las condiciones de trabajo en un sector o empresa específica?

- A) Contrato de adhesión laboral
- B) Convenio Colectivo
- C) Reglamento interno de empresa
- D) Estatuto de autonomía sindical

13.- ¿Qué tipo de empleado público se caracteriza por tener una relación estatutaria regulada por el derecho administrativo y desempeñar una plaza con carácter permanente?

- A) Personal laboral fijo
- B) Funcionario de carrera
- C) Personal eventual
- D) Funcionario interino

14.- ¿Cuáles son los tres principios fundamentales que deben garantizarse en el acceso al empleo público según la legislación española?

- A) Afiliación, capacidad y antigüedad
- B) Confianza, libre designación y mérito
- C) Mérito, capacidad y publicidad(junto con igualdad)
- D) Paridad, experiencia y vecindad.

15.- Según la ley , ¿ sobre quién recae la obligación y responsabilidad principal de garantizar la seguridad y la salud de los trabajadores en todos los aspectos relacionados con el trabajo?

- A) Exclusivamente sobre el propio trabajador
- B) Sobre el empresario
- C) Sobre la Inspección de trabajo únicamente
- D) Sobre el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

16.- Dentro de los principios de la acción preventiva, ¿ cuál debe ser la primera prioridad absoluta del empresario ante un riesgo laboral?

- A) Facilitar equipo de protección individual (EPI) a los trabajadores
- B) Evaluar riesgos que no se pueden evitar
- C) Evitar el riesgo desde su origen
- D) Ofrecer una compensación económica por peligrosidad

17.- ¿Cómo define la ley aquella situación en la que una disposición, criterio o práctica aparentemente neutros ponen a personas de un sexo en desventaja particular con respecto a los del otro?

- A) Discriminación directa por razón de sexo
- B) Discriminación indirecta por razón de sexo
- C) Acoso sexual en el entorno de trabajo
- D) Acción positiva institucional

18.- Deberán constar por escrito:

- A) Los contratos de trabajo de los pescadores
- B) los contratos de los trabajadores que trabajen a distancia
- C) los contratos de los trabajadores contratados en España al servicio de empresas españolas en el extranjero
- D) Todas son correctas.

19.- El Estatuto Básico del Empleado Público tiene por objeto:

- A) Establecer las bases del régimen estatutario de los funcionarios públicos incluidos en su ámbito de aplicación
- B) Determinar las normas aplicables al personal laboral al servicio de las Administraciones Públicas.
- C) A y B son correctas
- D) Ninguna es correcta

20.- En que plazo debe cursarse la notificación de una resolución de Alcaldía

- A) 15 días desde que haya sido dictada
- B) 10 días desde que haya sido dictada
- C) 15 días desde que es firme
- D) 10 días desde que es firme

21.- Si se practica una notificación en el domicilio del interesado y no se halla en el mismo, ¿Quién puede hacerse cargo de la misma?

- A) Cualquier familiar
- B) Cualquier persona mayor de catorce años que se encuentre en el domicilio y haga constar su identidad.
- C) Solo sus ascendientes o descendientes
- D) Únicamente su cónyuge

22.- Una bomba suministra un caudal de 3,6 m³/h. ¿A qué caudal equivale aproximadamente en litros por segundo?

- A) 0,1 L/s
- B) 1 L/s
- C) 10 L/s
- D) 60 L/s

23.- Un manómetro instalado en una conducción indica una presión de 5 bar. ¿A qué altura aproximada de columna de agua equivale esa presión?

- A) 5 metros de columna de agua.
- B) 10 metros de columna de agua.
- C) 25 metros de columna de agua.
- D) 50 metros de columna de agua.

24.- En una conducción de Polietileno de Alta Densidad PEAD de 90 mm enterrada se produce una fuga localizada en un tramo recto. ¿Cuál de las siguientes reparaciones es la más adecuada para restablecer el servicio con garantías?

- A) Aplicar masilla epoxi y abrazadera metálica.
- B) Colocar cinta de teflón sobre la fisura.
- C) Envolver la tubería con banda de caucho.
- D) Sustituir el tramo dañado utilizando manguitos electro soldables.

25.- En una estación de bombeo de agua potable una bomba centrífuga funciona, el motor gira correctamente, pero no impulsa agua. ¿Cuál es la causa más probable?

- A) Defecto de presión en impulsión.
- B) La bomba ha perdido el cebado.
- C) El condensador eléctrico ha perdido capacidad.
- D) La válvula de retención permanece abierta.

26.- En una red municipal de abastecimiento se obtiene un valor de cloro residual libre inferior al mínimo establecido en varios puntos de la red, mientras que a la salida del depósito el valor es correcto. ¿Cuál es la causa más probable?

- A) Tiempo de permanencia elevado del agua en el ramal.
- B) Exceso de presión en la conducción.
- C) Exceso de caudal en la estación de bombeo.
- D) Defecto de presión en la conducción.

27.- En una bomba centrífuga de abastecimiento aparece un ruido similar al de grava circulando por su interior, acompañado de vibraciones y pérdida de rendimiento. ¿Qué fenómeno describe mejor esta avería?

- A) Golpe de ariete.
- B) Cavitación.
- C) Turbulencia.
- D) Sobreexcitación del motor.

28.- En una impulsión de agua potable se produce un fuerte ruido acompañado de vibraciones cada vez que se detiene bruscamente la bomba. ¿Cuál de las siguientes medidas resulta más eficaz para reducir este fenómeno?

- A) Incrementar la presión de impulsión.
- B) Aumentar el diámetro del contador.
- C) Sustituir la válvula de retención por una válvula de compuerta.
- D) Instalar un sistema antiarriete.

29.- En la reposición de un tramo de tubería de PVC para saneamiento enterrado, ¿qué aspecto es más importante para garantizar la estanqueidad de la unión mediante junta elástica?

- A) Aplicar abundante cinta de teflón.
- B) Lubricar adecuadamente la junta y respetar la profundidad de inserción del tubo.
- C) Sellar exteriormente la unión con silicona.
- D) Apretar la unión mediante abrazadera metálica.

30.- Un circuito alimentado a 230 V consume una intensidad de 5 A. Despreciando el factor de potencia, ¿cuál es aproximadamente la potencia eléctrica absorbida?

- A) 46 W
- B) 230 W
- C) 1.150 W
- D) 2.300 W

31.- La función principal de un interruptor diferencial es:

- A) Proteger frente a sobrecargas prolongadas.
- B) Proteger frente a cortocircuitos.
- C) Proteger frente a contactos eléctricos indirectos.
- D) Regular automáticamente la tensión de la instalación.

32. -Un multímetro conectado en paralelo entre fase y neutro permite medir:

- A) La resistencia del circuito.
- B) La intensidad consumida.
- C) La tensión eléctrica.
- D) La potencia activa.

33.- Un motor trifásico de una bomba no arranca y el relé térmico dispara repetidamente pocos segundos después del intento de puesta en marcha. ¿Cuál sería la comprobación inicial más lógica?

- A) Medir la continuidad del conductor de tierra.
- B) Verificar la presencia de tensión en las tres fases.
- C) Sustituir el relé térmico.
- D) Comprobar el interruptor diferencial.

34.- Un motor monofásico de una bomba de agua intenta arrancar, emite un zumbido característico, pero el eje no llega a girar si no se impulsa manualmente. ¿Cuál es la causa más probable?

- A) El condensador ha perdido capacidad.
- B) El interruptor diferencial está averiado.
- C) Existe una derivación a tierra.
- D) El conductor de protección está interrumpido.

35.- En una reparación de un pavimento de hormigón, ¿qué finalidad tiene humedecer ligeramente el soporte antes de aplicar un mortero de reparación, cuando así lo recomienda el fabricante?

- A) Reducir el tiempo de fraguado.
- B) Evitar que el soporte absorba el agua del mortero y mejorar la adherencia.
- C) Aumentar la resistencia mecánica del cemento.
- D) Mejorar el acabado superficial.

36.- Después de utilizar un hidrante para labores de extinción de incendios, ¿qué comprobación resulta recomendable antes de devolverlo al servicio?

- A) Verificar que la válvula cierra correctamente y comprobar la ausencia de fugas.
- B) Medir el pH del agua.
- C) Sustituir el contador de la zona.
- D) Comprobar el nivel de cloro en el depósito.

37.- Cual de los siguientes órganos deben de existir en todos los Ayuntamientos, según el artículo 20 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local

- A) El Alcalde, los Tenientes de Alcalde y el Pleno
- B) El Alcalde, el Pleno y la Junta de Gobierno Local
- C) El Alcalde, La Comisión de Cuentas y La Junta de Gobierno Local
- D) El Alcalde, el Pleno y la Comisión Especial de Sugerencias y Reclamaciones

38.- El gobierno y administración de las entidades locales menores se realizará por el sistema de Concejo, exclusivamente, en los siguientes casos (señale la respuesta incorrecta):

- A) Cuando la población de la entidad sea inferior a cien vecinos salvo que los vecinos hayan decidido por mayoría absoluta funcionar por el sistema de Junta Vecinal.
- B) Cuando el municipio al que pertenece la entidad pase a funcionar conforme a las previsiones del régimen electoral general, mediante el régimen especial de Concejo Abierto.
- C) En aquellas entidades locales menores que han venido funcionando, tradicionalmente, mediante este régimen de gobierno y administración.
- D) Cuando la población de la entidad sea inferior a cincuenta vecinos

39.- En el sistema de Junta Vecinal, ¿Cuál de las siguientes atribuciones no pertenece a la Presidencia de la misma?:

- A) Ordenar la convocatoria y presidir las sesiones del Pleno de la Junta Vecinal, dirigir sus deliberaciones, decidir los empates con voto de calidad y ejecutar sus acuerdos.
- B) Autorizar las actas y dar el visto bueno a las certificaciones que de las mismas se libren.
- C) Representar a la entidad local menor.
- D) La aprobación de ordenanzas vecinales.

40.- ¿Cuál de las siguientes atribuciones no pertenece al Pleno Municipal?:

- A) La aprobación y modificación del presupuesto anual de la entidad; la revisión de cuentas y el reconocimiento de créditos siempre que no exista consignación presupuestaria.
- B) La aprobación de ordenanzas.
- C) La aprobación del Reglamento de funcionamiento interno.
- D) Dictar bandos, emitir resoluciones y decretos.

PREGUNTAS DE RESERVA:

1.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Tribunal Constitucional es correcta?

- A) Es el intérprete supremo de la Constitución y es independiente de los poderes judiciales ordinarios.
- B) Es el órgano superior de todos los tribunales en España en materia penal y civil
- C) Tiene la función exclusiva de juzgar y hacer ejecutar lo juzgado en nombre del Rey
- D) sus magistrados son elegidos directamente por sufragio universal de los ciudadanos

2.- Si un empresario decide despedir a un trabajador alegando causas económicas, técnicas, organizativas o de producción, ¿ante qué tipo de despido nos encontramos?

- A) Despido disciplinario
- B) Despido procedente automático
- C) Despido objetivo
- A) Despido nulo por vulneración de derechos.

3.- ¿ Qué nombre recibe el conjunto ordenado de medidas, adoptado después de realizar un diagnóstico de situación, tendente a alcanzar en una empresa la igualdad de trato y de oportunidades entre hombres y mujeres?

- A) Estatuto de paridad laboral
- B) Convenio Colectivo General
- C) Plan de igualdad
- D) Protocolo de conciliación familiar

4.- En un circuito de alumbrado público, el interruptor magnetotérmico dispara transcurridos varios minutos de funcionamiento, mientras que el diferencial no actúa. ¿Cuál es la causa más probable?

- A) Neutro interrumpido.
- B) Sobrecarga del circuito.
- C) Rotura del conductor de protección.
- D) Derivación a tierra.