



Concello de Cuntis

PROCESO SELECTIVO CONVOCADO PARA A PROVISIÓN DUNHA PRAZA DE OPERARIO DE MAQUINARIA PESADA PERTENCENTE Á OFERTA DE EMPREGO PÚBLICO EXTRAORDINARIA DE ESTABILIZACIÓN DO CONCELLO DE CUNTIS

BATERÍA DE PREGUNTAS TIPO TEST

CASTELLANO

1.- ¿Qué valores superiores de su ordenamiento jurídico propugna la Constitución Española de 1978 en su artículo 1?

- a) La libertad, la igualdad y la fraternidad.
- b) La libertad, la igualdad y la justicia.
- c) La libertad, la justicia, la igualdad y el pluralismo político.
- d) La libertad, la justicia, la igualdad, el pluralismo político y la garantía de los derechos de los ciudadanos.

2.- El derecho a la huelga de los trabajadores no podrá suspenderse cuando se declare el estado de:

- a) Excepción.
- b) Sitio.
- c) Alarma.
- d) Cualquiera de los tres anteriormente señalados.

3.- La forma política del Estado Español es:

- a) El Parlamentarismo Bicameral.
- b) La Monarquía Parlamentaria.
- c) El Parlamentarismo Democrático.
- d) La Monarquía Institucional.

4.- Son elementos del Municipio:

- a) El territorio, la población y la organización.
- b) El territorio y el ayuntamiento.
- c) El ayuntamiento y sus vecinos.
- d) El territorio, la población, la organización y los vecinos.

5.- Según el artículo 23 de la Ley 7/1985, Reguladora de las Bases del Régimen Local, ¿qué órgano designa al teniente de alcalde?:

- a) Un número de concejales no superior al tercio del número legal de los mismos.
- b) El pleno.
- c) El alcalde.
- d) La junta de gobierno local.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

6.- El art. 1 de la (LBRL) establece que:

- a) Los Municipios son Entidades básicas de la organización social del Estado y cauces inmediatos de participación ciudadana en los asuntos públicos, que institucionalizan y gestionan con autonomía los intereses propios de las correspondientes colectividades.
- b) Los Municipios son Entidades básicas de la organización histórica del Estado y cauces inmediatos de participación ciudadana en los asuntos públicos, que institucionalizan y gestionan con autonomía los intereses propios de las correspondientes colectividades.
- c) Los Municipios son Entidades básicas de la organización territorial del Estado y cauces inmediatos de participación ciudadana en los asuntos públicos, que institucionalizan y gestionan con autonomía los intereses propios de las correspondientes colectividades.
- d) Los Municipios son Entidades básicas de la organización social y territorial del Estado y cauces inmediatos de participación ciudadana en los asuntos públicos, que institucionalizan y gestionan con autonomía los intereses propios de las correspondientes colectividades.

7.- De conformidad con el artículo 86 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, la aprobación del expediente, que determinará la forma concreta de gestión de los servicios es competencia:

- a) Del Pleno de la Corporación.
- b) De la Xunta de Gobierno Local.
- c) Del/a alcalde/sa.
- d) Del/a concejal/a delegado/a.

8.- La fijación del orden del día de las sesiones del Pleno de la Corporación corresponde:

- a) Al Secretario General.
- b) Al Presidente de la Corporación.
- c) Al Pleno de la Corporación.
- d) Se fijan en la sesión inmediatamente anterior.

9.- Según lo establecido en el artículo 9.1 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente son:

- a) Personal eventual.
- b) Funcionarios de carrera.
- c) Empleados públicos.
- d) Personal laboral.

10.- No es un derecho individual de los empleados públicos que se ejerce de forma colectiva:

- a) La libertad sindical.
- b) La formación continua.
- c) La negociación colectiva y a la participación en la determinación de las condiciones de trabajo.
- d) El ejercicio de la huelga, con la garantía del mantenimiento de los servicios esenciales de la comunidad.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

11.- En el transporte y manipulación de cargas de materiales con una carretilla elevadora, cuál es la velocidad máxima que, según el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo en sus notas técnicas, debería respetarse en almacenes interiores:

- a) 30 km/h.
- b) 10 km/h.
- c) 100 km/h.
- d) 5 km/h.

12.- Conforme a las disposiciones mínimas específicas relativas a puestos de trabajo en las obras en el exterior de los locales del Real Decreto 1627/1997, los materiales de acopio, equipos y herramientas de trabajo deberán:

- a) Colocarse sobre plataformas o elementos estable.
- b) Apilarse necesariamente en capas separadas mediante soportes intermedios y elementos de sujeción que eviten su desprendimiento.
- c) Colocarse o almacenarse de forma que se evite su desplome, caída o vuelco.
- d) Distanciarse de zonas de paso.

13.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones no constituye una obligación del trabajador, en relación con los equipos de protección individual, según el artículo 10 del Real Decreto 773/1997, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual?:

- a) Informar de inmediato a su superior jerárquico directo de cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo de protección individual utilizado que, a su juicio, pueda entrañar una pérdida de su eficacia protectora.
- b) Utilizar y cuidar correctamente los equipos de protección individual.
- c) Colocar el equipo de protección individual después de su utilización en el lugar indicado para ello.
- d) Leer las instrucciones escritas sobre la forma correcta de utilizar los equipos de protección individual.

14.- Si el oficial con el que está realizando un trabajo le solicita que le pase un racor, le está solicitando:

- a) Una herramienta de carpintería.
- b) Una pieza de fontanería.
- c) Un mecanismo eléctrico.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

15.- Para preparar las tierras en jardinería NO se usan:

- a) El escoplo y la artesa.
- b) La azada y el azadón.
- c) El rastrillo y los guantes.
- d) Todas las anteriores se usan.

16.- La Ley de prevención de riesgos laborales es la:

- a) Ley 13/1995, de 8 noviembre.
- b) Ley 31/1995, de 8 de noviembre.
- c) Ley 31/2005, de 8 de noviembre.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

17.- A la capa gruesa de hormigón apoyada sobre el terreno, que se dispone como pavimento o como base para un solado, se le denomina:

- a) Cimentación.
- b) Firme.
- c) Solera.
- d) Base.

18.- La mampostería formada por mampuestos que han sido toscamente labrados en forma de sillares, con alturas iguales en cada hilada, se denomina:

- a) Mampostería ordinaria.
- b) Mampostería aparejada.
- c) Mampostería concertada.
- d) Mampostería composta.

19.- En una cubierta plana no transitable, la grava suelta:

- a) Sólo puede emplearse en cubiertas cuya pendiente sea menor que el 5 %.
- b) Está prohibida por normativa.
- c) Sólo puede emplearse en cubiertas cuya pendiente sea igual o menor que el 5 %.
- d) Puede emplearse independientemente de la pendiente.

20.- En una obra de reposición del pavimento de una acera se usa, entre otra, la siguiente maquinaria:

- a) Hormigonera, amoladora, martillo neumático.
- b) Taladradora, sierra de cinta, cizalla.
- c) Pinzas de masa, multímetro, sierra de disco.
- d) Horca, pico, alcotana.

21.- En todos los municipios se deben prestar los siguientes servicios (señala la incorrecta):

- a) Tratamiento de residuos.
- b) Alumbrado público.
- c) Abastecimiento domiciliario de agua potable.
- d) Pavimentación de las vías públicas.

22.- ¿Cuál de los siguientes órganos no es obligatorio en todos los Municipios con régimen organizativo común?:

- a) La Alcaldía.
- b) La Junta de Gobierno Local.
- c) Los Tenientes de Alcalde.
- d) El Pleno.

23.- La amoladora sirve para:

- a) Moler ladrillos.
- b) Alisar superficies.
- c) Cortar materiales duros.
- d) Lijar superficies.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

24.- La pieza utilizada para mantener la distancia horizontal y sostener las paredes de un encofrado o entibación de zanjas se denomina:

- a) Codal.
- b) Montante.
- c) Carrera.
- d) Salmer.

25.- De los siguientes tipos de lijadoras, cuál no es un tipo de lijadora eléctrica:

- a) Lijadora de banda.
- b) Lijadora espacial.
- c) Lijadora excéntrica.
- d) Lijadora delta.

26.- ¿Cuál de los siguientes ensayos utilizaría para la comprobación de una capa de zahorra artificial?

- a) Ensayo Proctor modificado y ensayo Marshall.
- b) Ensayo de desgaste Los Ángeles.
- c) Ensayo de índice de lajas.
- d) Ensayo Proctor y ensayo de carga con placa.

27.- El conductor de maquinaria pesada cuyo puesto de trabajo está protegido por cabina, ¿en qué casos es indispensable el uso de casco de seguridad?

- a) Siempre.
- b) Solo cuando esté en la cabina.
- c) Cuando abandona la cabina para circular por la obra.
- d) No tiene obligación.

28.- Según la ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales, para calificar un riesgo desde el punto de vista de su gravedad, ¿qué se debe valorar conjuntamente?

- a) El tipo de riesgo y el número de posibles afectados.
- b) La probabilidad de que se produzca el daño y la severidad del mismo.
- c) Las características del centro de trabajo y las condiciones personales del trabajador.
- d) La existencia de actividades, operaciones, máquinas o productos potencialmente peligrosos y con las medidas preventivas adoptadas.

29.- ¿Cómo se denomina a la zona longitudinal de la carretera libre de obstáculos comprendida entre la arista exterior de la calzada y el borde correspondiente de la plataforma?

- a) Área de servicio.
- b) Vía de servicio.
- c) Arcén.
- d) Variante de población.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

30.- Durante la excavación, ¿cómo se emplearán las rocas o bolos de piedra que aparezcan en la explanada, en zonas de desmontes en tierra?

- a) Se emplearán en la protección de taludes.
- b) Se emplearán como defensas contra la posible erosión.
- c) Deberán eliminarse, a menos que el contratista prefiera triturarlas al tamaño que se le ordene.
- d) Deberán eliminarse en todo caso.

31.- El ángulo de trabajo:

- a) Se forma por la horizontal de la pluma con relación al chasis.
- b) Se forma con la vertical de la pluma con relación a la cabina.
- c) Se forma con la horizontal del suelo con la elevación de la pluma.
- d) Se forma con la distancia desde el suelo al elevar la pluma.

32.- La señalización de la minoración de la velocidad, antes de una obra:

- a) Ha de reflejar valores muy bajo para que los vehículos entren muy despacio en la zona de obras.
- b) Ha de reflejar valores paulatinos de reducción de velocidad para que los vehículos entren con velocidad adecuada en la zona de obras.
- c) No es necesario señalar la reducción de la velocidad antes de entrar en zona de obras.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

33.- ¿Cuál es la distancia mínima de seguridad en el trabajo de proximidad de líneas eléctricas con voltaje superior a 66Kv?

- a) Mínimo de 1 metros.
- b) Mínimo de 5 metros.
- c) Mínimo de 10 metros.
- d) Mínimo de 15 metros.

34.- El elemento en el cual se enfría el agua que viene del motor se denomina:

- a) Ventilador.
- b) Carburador.
- c) Radiador.
- d) Termostato.

35.- Una mala carburación se puede detectar observando el estado de:

- a) El carburador.
- b) La junta de la culata.
- c) El Alternador.
- d) Las bujías.

36.- Los dispositivos de barrera son señales de circulación de tipo:

- a) Señales y ordenes de los agentes de circulación.
- b) Marcas viales.
- c) Señales de balizamiento.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

37.- Cada 10 horas de trabajo de una retropala, o diariamente, ¿qué mantenimiento se debe realizar?

- a) Cambio de aceite del sistema hidráulico y el prefiltro del sistema hidráulico.
- b) Comprobar el estado de todas las mangueras y el estado de la correa de transmisión frontal.
- c) Cambio de inyectores del motor y cambio del aceite y filtros de la transmisión.
- d) Revisión de niveles de fluidos de la máquina, engrasado de pasadores y bujes y estado y presión de los neumáticos.

38.- ¿En el trabajo con motoniveladora, a qué movimiento se le denomina “movimiento tilt”?

- a) Movimiento semicircular concéntrico.
- b) Movimiento de inclinación de la hoja de la motoniveladora.
- c) Movimiento de desplazamiento de la hoja fuera del chasis.
- d) Movimiento de inclinación de las ruedas delanteras.

39.- ¿Cómo se denomina el material vertido sobre las tolvas de recepción de materiales en las plantas de fabricación de áridos?

- a) Zahorra natural.
- b) Zahorra artificial.
- c) Mezcla bruta.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

40.- En las plantas continuas de fabricación de mezclas bituminosas en caliente, ¿cómo se dosifican los materiales?

- a) Por peso.
- b) Por volumen.
- c) Por peso o volumen indistintamente.
- d) Algunos materiales por su peso y otros por su volumen.

41.- ¿Cuál es la función del bloqueo de diferencial en un camión de movimiento de tierras?

- a) Proporcionar una dirección más suave y precisa en terrenos resbaladizos.
- b) Bloquear las ruedas para proporcionar tracción adicional en terrenos difíciles y resbaladizos.
- c) Regular la velocidad máxima del camión.
- d) Aumentar la potencia del motor para cargas pesadas.

42.- ¿Qué componente del sistema de escape de un camión es responsable de reducir las emisiones contaminantes antes de liberar los gases de escape?

- a) El catalizador.
- b) El radiador.
- c) El filtro de aire.
- d) El grupo cónico.

43.- ¿Dónde se encuentra situada la biela?

- a) En el pistón.
- b) Entre la falda y los segmentos.
- c) En el bulón.
- d) Entre el pistón y el cigüeñal.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

44.- ¿Qué se entiende por esponjamiento del terreno?

- a) El aumento de volumen que sufre el terreno natural cuando es excavado.
- b) Agujerear el terreno natural.
- c) Incorporar vegetales al terreno natural.
- d) Comprimir el terreno natural.

45.- De las siguientes actuaciones, ¿cuál debemos de realizar como medida de prevención en un transporte de material disgregado por una carretera?

- a) Regar la carga par evitar la emisión de polvo.
- b) Disgregar la carga.
- c) Colocar una lona o similar sobre la carga.
- d) Está prohibido transportar material disgregado.

46.- Las luces de gálibo son:

- a) Dos luces de color blancas por delante y dos luces de color rojas por detrás.
- b) Dos luces de color blancas por delante y dos luces de color amarillas por detrás.
- c) Dos luces blancas delante solamente.
- d) Dos luces rojas detrás solamente.

47.- ¿Qué indica esta señal?

- a) Calzada con prioridad.
- b) Prioridad en la próxima intersección.
- c) Calzada sin prioridad.
- d) Carril reservado.



48.- Para que salte la chispa eléctrica en la bujía, sus electrodos deben encontrarse:

- a) Unidos.
- b) Separados.
- c) Engrasados.
- d) A una distancia de 10 cm.

49.- En el supuesto de un vehículo de longitud superior a cinco metros y cargado de vigas, esta podrá sobresalir del vehículo:

- a) Tres metros por la parte anterior y dos metros por la parte posterior.
- b) Tres metros por la parte anterior y tres metros por la parte posterior.
- c) Dos metros por la parte anterior y dos metros por la parte posterior.
- d) Dos metros por la parte anterior y tres metros por la parte posterior.

50.- ¿Qué indica esta señal?

- a) Prohibido estacionar.
- b) Prohibido pasar sin detenerse.
- c) Circulación prohibida.
- d) Prohibido el paso.





Concello de Cuntis

CASTELLANO

51.- Si durante la marcha se observa que en el manómetro oscila la presión de aceite, puede ser por causa....

- a) De exceso de aceite en el cárter.
- b) De un exceso de viscosidad del aceite.
- c) De falta de aceite en el cárter.
- d) Porque el nivel de agua es alto.

52.- ¿Cuál es el factor que más influye en la potencia de un motor?

- a) La cilindrada del motor.
- b) El grado de llenado del cilindro.
- c) La relación de compresión.
- d) Las revoluciones del motor.

53.- ¿Cuál es la primera tarea a realizar antes de poner en funcionamiento una máquina?

- a) Ir provisto de los equipos de protección individual correspondientes.
- b) Comprobar todos los niveles y la presión de los neumáticos.
- c) Realizar una inspección visual de la misma.
- d) Prestar especial atención a las partes móviles para evitar accidentes por atrapamiento.

54.- ¿En qué casos será necesario duplicar el margen izquierdo de las señales tipo R-305?

- a) Sólo en autovías.
- b) En autovías y carreteras convencionales de arcén mayor de 1,50 metros.
- c) Siempre que las condiciones de la circulación lo aconsejen.
- d) En todos los casos anteriores.

55.- Para preparar un blandón de 3,00 metros*3,00 metros y 50 cm de profundidad ¿qué máquina utilizaría?

- a) Motoniveladora.
- b) Desbrozadora.
- c) Retroexcavadora.
- d) Cuba de agua.

56.- ¿Qué punto de congelación tiene un buen líquido anticongelante?

- a) 0°C.
- b) 10°C.
- c) 5°C.
- d) -50°C.

57.- El sistema de seguridad activa "BAS" es un sistema de seguridad para:

- a) Arranque en pendiente.
- b) Frenada de emergencia.
- c) Control de tracción.
- d) Control de estabilidad.



Concello de Cuntis

CASTELLANO

58.- ¿Cuál de las siguientes no tiene la consideración de Carretera?

- a) Autovía.
- b) Carretera convencional.
- c) Carretera multicarril.
- d) Lecho de servidumbre.

59.- ¿Cuál es el espesor máximo de la tongada de zahorra artificial?

- a) No superior a 30 cm.
- b) No superior a 50 cm.
- c) No superior a 60 cm.
- d) No superior a 1 metro.

60.- ¿Qué garantiza el sistema neumático de suspensión utilizado por algunos camiones de gran tonelaje? a) La mejora del comportamiento del vehículo, ya que aumenta el peso suspendido en cada uno de los ejes del mismo.

- b) La disminución de la sobrecarga que existía sobre los muelles mecánicos.
- c) La nivelación automática de la carrocería.
- d) Un consumo más eficiente.