

PROCESO SELECTIVO CONVOCADO PARA O NOMEAMENTO DUN/DUNHA FUNCIONARIO/A INTERINO/A CON CARGO A UN POSTO DE TRABAJO VACANTE DE OFICIAL/A CONDUTOR/A MAQUINISTA CON DESTINO Ó SERVIZO DE INFRAESTRUTURAS E VÍAS PROVINCIAIS

SEGUNDO EJERCICIO

1.- Los empleados públicos se clasifican en:

- a) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral y personal eventual.
- b) Funcionarios de carrera y funcionarios interinos.
- c) Funcionarios y personal laboral exclusivamente.
- d) Ninguna de las anteriores respuestas es correcta.

2.- Es una competencia del Presidente de la Diputación:

- a) La organización de la Diputación.
- b) La aprobación de las ordenanzas.
- c) El control y la fiscalización de los órganos de gobierno
- d) Asegurar la gestión de los servicios propios de la Comunidad Autónoma cuya gestión ordinaria esté encomendada a la Diputación.

3.- El Pleno de la Diputación de Pontevedra celebra sesión ordinaria como mínimo:

- a) Cada 15 días
- b) Cada mes
- c) Cada 2 meses
- d) Cuando así lo decida el Presidente o lo solicite la cuarta parte, al menos, del número legal de miembros de la Corporación.

4.- En un camión que funciona a 24 voltios. ¿se puede instalar dos baterías de 12 voltios?

- a) Si, en paralelo
- b) Si, en serie
- c) Si, siempre que no supere los 50 Ah
- d) No.

5.- Según lo indicado en el Reglamento General de Circulación, en lo relativo a las normas generales de comportamiento en la circulación, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es la correcta?

- a) La actuación de los equipos de conservación de carreteras, deberá procurar en todo momento la menor afectación posible sobre el resto de la circulación, ocupando el mínimo posible de la calzada y siguiendo en todo momento las instrucciones que imparta el organismo autónomo Jefatura Central de Tráfico o, en su caso, la autoridad autonómica o local responsable de la regulación del tráfico, o sus agentes.
- b) La detención, parada o estacionamiento de los vehículos destinados a los servicios citados deberá efectuarse de forma que cree un mínimo peligro nuevo, y donde cause menor obstáculo a la circulación.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas
- d) Quienes hubieran creado sobre la vía algún obstáculo o peligro deberán hacerlo desaparecer lo antes posible, y no adoptarán entre tanto las medidas necesarias para que pueda ser advertido por los demás usuarios y para que no se dificulte la circulación.

6.- Según lo indicado en el Reglamento General de Circulación, en lo relativo a la visibilidad en el vehículo, indique la afirmación correcta:

- a) La superficie acristalada del vehículo deberá permitir, en todo caso, la visibilidad diáfana del conductor sobre toda la vía por la que circule.
- b) Queda prohibida, en todo caso, la colocación de vidrios tintados o coloreados homologados.
- c) la utilización de láminas adhesivas en los vehículos nunca se permitirá.
- d) Todas las afirmaciones de las opciones a), b) y c) son incorrectas.

7.- Según lo indicado en el Reglamento General de Circulación en lo relativo a la circulación de vehículos en la vía, respecto a la utilización de los carriles en calzadas con doble sentido de circulación, indique la afirmación correcta:

- a) El conductor de un automóvil o de un vehículo especial con masa máxima autorizada superior a 3.500 kilogramos circulará por la calzada y nunca por el arcén, ni siquiera por razones de emergencia.
- b) En las calzadas con doble sentido de circulación y dos carriles, separados o no por marcas viales, circulará por el de su derecha.
- c) La circulación por la izquierda, en sentido contrario al estipulado, nunca tendrán la consideración de infracción.
- d) Todas las afirmaciones de las opciones a), b) y c). son correctas.

8.- Según lo indicado en el Reglamento General de Circulación, en lo relativo a las normas generales de comportamiento en la circulación, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es la correcta?

- a) Los usuarios de la vía están obligados a comportarse de forma que entorpezcan indebidamente la circulación sin causar peligro, perjuicios o molestias innecesarias a las personas, o daños a los bienes.
- b) Las conductas referidas a la conducción temeraria tendrán la consideración de infracciones graves y las referidas a la conducción negligente tendrán la consideración de infracciones muy graves.
- c) Se prohíbe arrojar, depositar o abandonar sobre la vía objetos o materias que puedan entorpecer la libre circulación, parada o estacionamiento, hacerlos peligrosos o deteriorar aquélla o sus instalaciones, o producir en ella o en sus inmediaciones efectos que modifiquen las condiciones apropiadas para circular, parar o estacionar.
- d) Las respuestas b) y c) son correctas.

9.- En un vehículo, la barra de torsión, ¿a qué sistema pertenece?

- a) Al sistema de suspensión
- b) Al sistema de transmisión
- c) Al sistema de dirección
- d) Al sistema de refrigeración

10.- ¿Cuáles son las funciones principales de los amortiguadores?

- a) Reducen la amplitud y el número de oscilaciones de los muelles
- b) Sustentan el motor y la caja de cambios
- c) Mantienen fijo el árbol de transmisión
- d) Sustentan el peso de la carga

11.- ¿Por medio de qué mecanismos se obtienen en una caja de velocidades manual las relaciones de desmultiplicación adaptadas a los diferentes valores que opone el vehículo al desplazarse?

- a) Por medio de variador.
- b) Por medio de un conjunto de engranajes.
- c) Por medio del convertidor.
- d) Por medio de un conjunto de discos bañados en aceite.

12.- El esfuerzo giratorio del motor se comunica a las ruedas directrices motrices por medio...

- a) De los palieres.
- b) Del puente trasero.
- c) De la barra de torsión.
- d) De los amortiguadores.

13.- Cuando se habla de ralentizadores se está haciendo referencia...

- a) A un tipo de aire acondicionado.
- b) A un mecanismo que regula el ralentí del motor.
- c) A un tipo de sistema antibloqueo del árbol de levas.
- d) Al freno eléctrico, por ejemplo.

14.- ¿Cuál es la función principal del ABS?

- a) Evitar el bloqueo de las ruedas del vehículo, disminuyendo el riesgo de derrapaje.
- b) Bloquear las ruedas delanteras.
- c) Lubricar los tambores de freno.
- d) Apagar el vehículo en los momentos de parada. (Retenciones, semáforos, etc.)

15.- Uno de los elementos del sistema neumático de frenos es...

- a) La válvula de descarga.
- b) El depósito de líquido refrigerante.
- c) El alternador.
- d) El radiador de agua.

16.- Las zapatas de freno se utilizan...

- a) En los frenos de disco.
- b) En los frenos de tambor.
- c) Cuando el vehículo dispone de freno eléctrico.
- d) En el freno motor

17.- ¿Cuáles de los siguientes elementos pertenecen a la suspensión?

- a) Planetarios, satélites, piñones cónicos.
- b) Batería, motor de arranque, bujías, delco.
- c) Ballestas, muelle neumático o cojín neumático.
- d) Palier, caja de cambios, embrague.

18.- Cómo debemos subir y bajar de una maquina pesada.

- a) Se recomienda utilizar los asideros y puntos de apoyo.
- b) Se recomienda subir de espalda a la cabina y bajar de frete a la cabina.
- c) Se recomienda subir de frente y bajar de un salto.
- d) Se recomienda subir por la rueda de repuesto.

19.- ¿Qué tipo de señal es la de forma redonda, pictograma blanco sobre fondo rojo?

- a) Señal de advertencia
- b) Señal de prohibición
- c) Señal de obligación
- d) Señal de salvamento y socorro

20.- ¿Cuándo debe hacerse la regulación del asiento de la cabina?

- a) Antes de iniciar el recorrido.
- b) Una vez en marcha.
- c) Al finalizar el recorrido.
- d) En cualquier momento.

21.- En un camión de 12 metros de longitud se permite que la carga pueda sobresalir...

- a) El tercio de la longitud del vehículo por cada extremo anterior y posterior
- b) Dos metros por delante y tres metros por detrás
- c) Tres metros por delante y dos metros por detrás.
- d) Nada

22.- Cuando un vehículo en el cual sobresale la carga por la parte trasera, si circula entre la puesta y la salida del sol deberá señalizarla con...

- a) Una luz roja únicamente
- b) Una señal V20 únicamente
- c) Una luz roja y una señal V20
- d) Una señal V20 en cada extremo

23.- ¿Qué vehículos pueden utilizar un carril habilitado en sentido contrario por la realización de obras en la calzada?

- a) Turismos
- b) Turismos y motocicletas
- c) Turismos, motocicletas y camiones ligeros
- d) Todos salvo prohibición expresa

24.- ¿Qué elemento de los que se cita a continuación forma parte de la seguridad activa en un vehículo?

- a) El cinturón de seguridad.
- b) El reposacabezas.
- c) Los frenos.
- d) La carrocería.

25.- ¿Está prohibido parar el camión que conduce de 6000 kg de MMA en las proximidades de una intersección?

- a) No
- b) Si, siempre
- c) No, en ningún caso
- d) Si, cuando dificulte el giro a otros vehículos

26.- ¿Por qué carril debemos circular cuando nos disponemos a abandonar una autopista fuera de poblado?

- a) Por el carril más próximo a la derecha.
- b) Por el carril más próximo a la izquierda.
- c) Por el carril más próximo a la salida.
- d) Es indiferente.

27.- ¿Por medio de que elemento móvil se sujeta la ballesta en uno de sus extremos al bastidor o chasis?

- a) Ojal.
- b) Gemela.
- c) Hoja maestra.
- d) Perno oscilante.

28.- ¿Cuál de estos elementos pertenece a un mecanismo de dirección?

- a) La bomba de agua.
- b) El radiador.
- c) El puente trasero.
- d) Rótula de dirección.

29.- El eje secundario de una caja de cambios...

- a) Por este eje llega a la caja de velocidades el giro del motor.
- b) Es un eje con piñones fijos donde puede hacerse la reversa.
- c) Es el eje por el que sale el giro del motor de la caja de velocidades.
- d) Engrana directamente con los palieres.

30.- Si realizamos trabajos cerca de líneas eléctricas...

- a) La distancia no deberá ser inferior a 5 metros, para las líneas de más de 66.000V
- b) No habrá que dejar ninguna distancia, tan solo evitar tocar las líneas eléctricas
- c) La distancia será de 1 metro, para las líneas de 66.000V
- d) La distancia será de 1 metro, para las líneas de más de 220 KV

PREGUNTAS DE RESERVA

31.- ¿Cuándo se prohíbe la utilización durante la conducción, de dispositivos de telefonía móvil y cualquier otro medio de comunicación?

- a) Cuando el desarrollo de la comunicación tenga lugar sin emplear las manos.
- b) Cuando el desarrollo de la comunicación tenga lugar sin emplear cascos ni auriculares.
- c) Cuando se trate de agentes en el ejercicio de sus funciones.
- d) Cuando el desarrollo de la comunicación tenga lugar empleando las dos manos.

32.- La luz antiniebla trasera de un camión deberá ser utilizada, entre otras ocasiones...

- a) cuando hay niebla ligera
- b) Ante cualquier situación de niebla o humo
- c) En vías estrechas, calzadas de 6,50 metros o inferiores, con muchas curvas y señalizadas con señales que indiquen sucesión de curvas.
- d) Ante nubes densas de humo, niebla espesa o lluvia muy intensa

33.- En la transmisión de un vehículo, el grupo diferencial (caja de satélites) generalmente utilizado, está formado por.

- a) Una corona y dos palieres.
- b) Dos satélites y dos planetarios.
- c) Dos palieres y dos planetarios.
- d) Un satélite y dos planetarios.

**PROCESO SELECTIVO CONVOCADO PARA O NOMEAMENTO DUN/DUNHA FUNCIONARIO/A
INTERINO/A CON CARGO A UN POSTO DE TRABALLO VACANTE DE OFICIAL/A CONDUTOR/A
MAQUINISTA CON DESTINO Ó SERVIZO DE INFRAESTRUTURAS E VÍAS PROVINCIAIS**

PLANTILLA DE RESPUESTAS SEGUNDO EJERCICIO

1. A
2. D
3. B
4. B
5. A
6. A
7. B
8. C
9. A
10. A
11. B
12. A
13. D
14. A
15. A
16. B
17. C
18. A
19. B
20. A
21. D
22. C
23. D
24. C
25. D
26. C
27. B
28. D
29. C
30. A

Preguntas de reserva

31. D

32. D

33. B