# DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA CONVOCATORIA DE DOS PLAZAS DE VIGILANTE-OFICIAL CONDUCTOR 10 de septiembre de 2025 Primer ejercicio

- 1.- Indique la respuesta correcta en relación con lo dispuesto en el art. 54 de la Constitución Española y el Defensor del Pueblo:
- a) Una ley orgánica regulará la institución del Defensor del Pueblo.
- b) Es el alto comisionado de las Cortes Generales.
- c) Podrá supervisar la actividad de la Administración, dando cuenta a las Cortes Generales.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 2.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 56 de la Constitución Española, indique la respuesta correcta:

#### a) La persona del Rey es inviolable y no está sujeta a responsabilidad.

- b) La personal del Rey es inviolable y está sujeta a responsabilidad.
- c) Asume la más alta representación del Estado español en las relaciones internacionales, después del Presidente del Gobierno.
- d) El Rey es el Jefe del Estado, por delegación del Presidente del Gobierno.
- 3.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 15 de la Constitución Española, indique la respuesta correcta:
- a) Todos tienen derecho a la vida y a la integridad física y moral, sin que, en ningún caso, puedan ser sometidos a tortura ni a penas o tratos inhumanos o degradantes. Queda abolida la pena de muerte, salvo lo que puedan disponer las leyes penales militares para tiempos de guerra.
- b) Se garantiza la libertad ideológica, religiosa y de culto de los individuos y las comunidades sin más limitación, en sus manifestaciones, que la necesaria para el mantenimiento del orden público protegido por la ley.
- c) Toda persona tiene derecho a la libertad y a la seguridad. Nadie puede ser privado de su libertad, sino con la observancia de lo establecido en este artículo y en los casos y en la forma previstos en la ley.
- d) Se garantiza el derecho al honor, a la intimidad personal y familiar y a la propia imagen.
- 4.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 66 de la Constitución Española, indique la respuesta INCORRECTA:
- a) Las Cortes Generales representan al pueblo español y están formadas por el Congreso de los Diputados y el Senado.
- b) Las Cortes Generales ejercen la potestad legislativa del Estado.
- c) El control de la acción del Gobierno le corresponde exclusivamente al Congreso de los Diputados.
- d) Las Cortes Generales aprueban los Presupuestos.

- 5.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 117 de la Constitución Española, indique la respuesta correcta:
- a) La justicia emana del pueblo y se administra en nombre del Rey por Jueces y Magistrados.
- b) Los Jueces y Magistrados son independientes, inamovibles, responsables y sometidos únicamente al imperio de la ley.
- c) Los Jueces y Magistrados no podrán ser separados, suspendidos, trasladados ni jubilados, sino por alguna de las causas y con las garantías previstas en la ley.

#### d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

- 6.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 35 de Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Común de las Administraciones Públicas, serán motivados, con sucinta referencia de hechos y fundamentos de derecho:
- a) Los actos que limiten derechos subjetivos o intereses legítimos.
- b) Los actos que se separen del criterio seguido en actuaciones precedentes o del dictamen de órganos consultivos.
- c) Los actos que rechacen pruebas propuestas por los interesados.

#### d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

- 7.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 4 de Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Común de las Administraciones Públicas, se considera interesado en el procedimiento administrativo:
- a) Quienes lo promuevan como titulares de derechos o intereses legítimos individuales o colectivos.
- b) Exclusivamente, los que han iniciado el procedimiento.
- c) Los que se personen en el procedimiento, aunque haya recaído resolución definitiva.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 8.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 5 de Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Común de las Administraciones Públicas, ¿Los interesados con capacidad de obrar podrán actuar por medio de representante?
- a) Sí, en todo caso.
- b) No, nunca.
- c) Sí, salvo manifestación expresa en contra del interesado.
- d) No, salvo excepciones.
- 9.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 7 de Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Común de las Administraciones Públicas, ¿podrá existir una pluralidad de interesados?
- a) Sí, cuando en una solicitud, escrito o comunicación figuren varios interesados.
- b) No, la condición de interesado es única.
- c) No, por definición, la condición de interesado solo la ostenta una persona.
- d) Solo en supuestos excepcionales y motivados podría haber más de un interesado.

- 10.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 36 de Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Común de las Administraciones Públicas, ¿los actos administrativos se producirán por escrito?
- a) Los actos administrativos se producirán por escrito a través de medios electrónicos, a menos que su naturaleza exija otra forma más adecuada de expresión y constancia.
- b) Los actos administrativos se producirán exclusivamente por escrito.
- c) Los actos administrativos solo se producirán a través de medios electrónicos.
- d) Los actos administrativos nunca se producirán de forma verbal.
- 11.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 48 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, los funcionarios público tendrán derecho al permiso por accidente o enfermedad grave, hospitalización o intervención quirúrgica sin hospitalización que precise de reposo domiciliario del cónyuge, pareja de hecho o parientes hasta el primer grado por consanguinidad o afinidad,

#### <u>a) 5 días.</u>

- b) 6 días.
- c) 7 días.
- d) 8 días.
- 12.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 49.g) 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, los funcionarios público tendrán derecho al permiso parental para el cuidado de hijo, hija o menor acogido por tiempo superior a un año, hasta el momento en que el menor cumpla ocho años, con una duración:
- a) No superior a 16 semanas, continuas o discontinuas, podrá disfrutarse a tiempo completo, o en régimen de jornada a tiempo parcial, cuando las necesidades del servicio lo permitan y conforme a los términos que reglamentariamente se establezcan.
- b) De ocho semanas discontinuas, podrá disfrutarse a tiempo completo, o en régimen de jornada a tiempo parcial, cuando las necesidades del servicio lo permitan y conforme a los términos que reglamentariamente se establezcan.
- c) No superior a ocho semanas, continuas o discontinuas, podrá disfrutarse a tiempo completo, o en régimen de jornada a tiempo parcial, cuando las necesidades del servicio lo permitan y conforme a los términos que reglamentariamente se establezcan.
- d) No superior a ocho semanas, continuas o discontinuas, y solo podrá disfrutarse a tiempo completo.
- 13.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 95 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, las faltas disciplinarias puedan ser:
- a) Solo graves.
- b) Solo graves y muy graves.
- c) Muy graves, graves y leves.
- d) Solo graves y leves.

14.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 96 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, la separación del servicio de los funcionarios:

#### a) Sólo podrá sancionar la comisión de faltas muy graves.

- b) Sólo podrá sancionar la comisión de faltas muy graves y graves.
- c) No es posible la separación del servicio de los funcionarios.
- d) Sólo podrá sancionar la comisión de faltas graves y leves.
- 15.- De conformidad con los dispuesto en el art. 3 de la Ley 7/2018, de 28 de junio, de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en Aragón, indique cuál es un principio general de actuación de los poderes públicos aragoneses:
- a) La protección de la maternidad, con independencia del modelo de familia.
- b) La transversalización del enfoque de género en el diseño, implantación y evaluación de todas las políticas públicas.
- c) La adopción de medidas que aseguren la mejora de la calidad del empleo de las mujeres y la igualdad entre hombres y mujeres en el acceso al empleo, la formación, la promoción profesional, la igualdad salarial y las condiciones de trabajo.

#### d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

16.- De conformidad con los dispuesto en el art. 7 de la Ley 7/2018, de 28 de junio, de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en Aragón, indique cuál de las siguientes es una función de los entes locales en Aragón:

## a) Estudiar y detectar las carencias y necesidades de las mujeres para cumplir las finalidades de la presente ley en su ámbito territorial, contando con la colaboración de las asociaciones de mujeres.

- b) El impulso, apoyo, planificación, coordinación y evaluación de la aplicación de las políticas de igualdad en la Comunidad Autónoma de Aragón.
- c) El impulso de la colaboración y coordinación entre las diferentes Administraciones públicas en materia de igualdad de género.
- d) La asistencia técnica cualificada en materia de igualdad entre mujeres y hombres a las Administraciones públicas aragonesas y al ámbito privado.
- 17.- De conformidad con los dispuesto en el art. 7 de la Ley 7/2018, de 28 de junio, de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en Aragón, ¿es una función de los entes locales en Aragón elaborar, aprobar, ejecutar y evaluar los planes de igualdad de mujeres y hombres destinados al personal a su servicio?

#### a) Sí, es una una función de los entes locales en Aragón.

- b) No, es una función competencia del Gobierno de Aragón, a través del Instituto Aragonés de la Mujer, adscrito al departamento con competencia en materia de igualdad de género.
- c) No, tan solo es una función de los entes locales en Aragón la elaboración y aprobación de los planes de igualdad.
- d) No, tan solo es una función de los entes locales en Aragón la elaboración de los planes de igualdad.

- 18.- De conformidad con lo dispuesto en el art. 3 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, el principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres supone:
- a) Supone, exclusivamente, la ausencia de toda discriminación, directa o indirecta, por razón de sexo.
- b) Supone, exclusivamente, la ausencia de toda discriminación, directa o indirecta, por razón de sexo, y, especialmente, las derivadas de la maternidad.
- c) Supone la ausencia de toda discriminación, directa o indirecta, por razón de sexo, y, especialmente, las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.
- d) Todas las respuestas anteriores son falsas.
- 19.- Según el Real Decreto 1428/2003, de 21 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento General de Circulación para la aplicación y desarrollo del texto articulado de la Ley sobre tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial, indique cual de las siguientes afirmaciones es CORRECTA:
- a) En el transporte de personas en cuanto impliquen una ocupación excesiva del vehículo que suponga aumentar en un 30 por ciento el número de plazas autorizadas, con excepción de los autobuses de líneas urbanas e interurbanas, tendrán la consideración de muy graves.
- b) En el transporte de personas en cuanto impliquen una ocupación excesiva del vehículo que suponga aumentar en un 40 por ciento el número de plazas autorizadas, sin excepción de los autobuses de líneas urbanas e interurbanas, tendrán la consideración de graves.
- c) En el transporte de personas en cuanto impliquen una ocupación excesiva del vehículo que suponga aumentar en un 50 por ciento el número de plazas autorizadas, con excepción de los autobuses de líneas urbanas e interurbanas, tendrán la consideración de muy graves.
- d) En el transporte de personas en cuanto impliquen una ocupación excesiva del vehículo que suponga aumentar en un 60 por ciento el número de plazas autorizadas, sin excepción de los autobuses de líneas urbanas e interurbanas, tendrán la consideración de graves.
- 20.- ¿En los vehículos de transporte de mercancías pueden viajar personas en el lugar reservado a la carga?:
- a) No, ya que no está permitido transportar personas en emplazamiento distinto al destinado y acondicionado para ellas en los vehículos.
- b) Si, siempre que estén provistos de una protección adecuada a la carga que transporten, de manera que no estorbe a los ocupantes ni pueda dañarlos.
- c) Si, dependiendo del tipo de carga a transportar y del lugar respecto de esta donde se ubique el emplazamiento de los ocupantes si puede llegar a dañarlos.
- d) No, ya que el lugar reservado para la carga no resulta ni adecuado ni seguro para el transporte de personas.
- 21.- Cuando la carga de un vehículo sobresalga por detrás y este circule entre la puesta y la salida del sol o bajo condiciones meteorológicas o ambientales que disminuyan sensiblemente la visibilidad:
- a) La carga deberá ir señalizada con una señal V-20 y con una luz roja.
- b) La carga deberá ir señalizada con una señal V-24 y con una luz roja.
- c) La carga deberá ir señalizada con una señal V-20 y con una luz blanca.
- d) La carga deberá ir señalizada con una señal V-24 y con una luz blanca.

- 22.- El conductor de un vehículo destinado al servicio público:
- a) No podrá conducir con una tasa de alcohol en sangre superior a 0,3 miligramos por litro, o de alcohol en aire espirado superior a 0,15 gramos por litro.
- b) No podrá conducir con una tasa de alcohol en sangre superior a 0,5 miligramos por litro, o de alcohol en aire espirado superior a 0,25 gramos por litro.

## c) No podrá conducir con una tasa de alcohol en sangre superior a 0,3 gramos por litro, o de alcohol en aire espirado superior a 0,15 miligramos por litro.

- d) No podrá conducir con una tasa de alcohol en sangre superior a 0,5 gramos por litro, o de alcohol en aire espirado superior a 0,25 miligramos por litro.
- 23.- Según el Decreto 206/2003, de 22 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley 8/1998, de 17 de diciembre, de Carreteras de Aragón, el paso de conducciones de suministros en los que exista una utilidad pública o interés social y que sean compatibles con la seguridad de la circulación si no existe la posibilidad de llevarlas más lejos de la carretera, se puede autorizar en:
- a) La zona de dominio público.

#### b) La zona de servidumbre.

- c) La zona de afección.
- d) partir de la línea límite de edificación.
- 24.- Las Diputaciones Provinciales y los Municipios de Aragón podrán fijar reglamentariamente la línea de edificación en las carreteras sometidas a sus respectivas titularidades. La distancia fijada para dicha línea:
- a) No podrá ser inferior a 25 metros.
- b) No podrá ser inferior a la prevista para la Red Básica.
- c) No podrá ser inferior a la prevista para la Red Comarcal.
- d) No podrá ser inferior a la prevista para la Red Local.
- 25.- Según el Decreto 206/2003, de 22 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley 8/1998, de 17 de diciembre, de Carreteras de Aragón en una carretera convencional la instalación de invernaderos para explotaciones agrícolas, siempre que no disminuyan la visibilidad y seguridad de la carretera y sean fácilmente desmontables, podrá realizarse:
- a) Más allá de la zona de servidumbre y a una distancia en todo caso de al menos 18 m.
- b) Más allá de la zona de servidumbre y a una distancia en todo caso de al menos 15 m.
- c) Más allá de la zona de servidumbre y a una distancia en todo caso de al menos 10 m.
- d) Más allá de la zona de servidumbre y a una distancia en todo caso de al menos 8 m.
- 26.- Los vertederos no regulados ni controlados que afectan a la seguridad de la circulación se situarán:

#### a) Fuera de la zona de afección.

- b) En la zona de afección a partir de la línea límite de edificación.
- c) Entre la zona de servidumbre y la línea límite de edificación.
- d) En la zona de servidumbre.

- 27.- Según la legislación Autonómica Aragonesa de carreteras, las vías que presentan una sola calzada, tienen limitación total de accesos a las propiedades colindantes y ausencia de pasos y cruces al mismo nivel con otras vías de comunicación o con cualquier servidumbre de paso existente, se denominan:
- a) Autovías.
- b) Carreteras multicarril.

#### c) Vías rápidas.

- d) Carreteras convencionales.
- 28.- Según la legislación Autonómica Aragonesa de carreteras las vías de comunicación que siendo de titularidad de alguna Administración pública y que sirviendo a la finalidad de la circulación de modo prioritario cubran las necesidades de tráfico generado en las áreas rurales, dando servicio a los predios agrarios, se denominan:
- a) Carreteras municipales.
- b) Carreteras locales.

#### c) Caminos municipales.

- d) Caminos locales.
- 29.- Según la Orden FOM/273/2016, de 19 de febrero, por la que se aprueba la Norma 3.1-IC Trazado, de la Instrucción de Carreteras, una carretera C-90 es:
- a) Una carretera convencional con una velocidad máxima señalizada de 90 kilómetros por hora (km/h).
- b) Una carretera multicarril o convencional con una velocidad máxima señalizada de 90 kilómetros por hora (km/h).
- c) Una carretera convencional con una velocidad de proyecto de 90 kilómetros por hora (km/h).
- d) Una carretera multicarril o convencional con una velocidad de proyecto de 90 kilómetros por hora (km/h).
- 30.- De acuerdo con la legislación de carreteras, ¿Qué se entiende por elemento funcional de una carretera?
- a) Todo elemento de la carretera destinado a mejorar la seguridad vial.
- b) Toda elemento que mejore el funcionamiento y la seguridad vial de la carretera tales como enlaces, nudos, carriles de trenzado, etc.
- c) Todo elemento no asociado directamente a la propia vía que permite la mejora de la seguridad vial.
- d) Toda obra o instalación de dominio público que contribuya a facilitar que la carretera cumpla las funciones para las que ha sido proyectada.

- 31.- Respecto del Plan de Vialidad Invernal de la Diputación Provincial de Huesca, indique cual de las siguientes afirmaciones es CIERTA:
- a) El Plan de Vialidad Invernal abarca una red de 1000 kilómetros de carreteras en la provincia de Huesca de los cuales 300 kms corresponden a la propia DPH y 400 kms son accesos principales o únicos a núcleos habitados sin titularidad reconocida.
- b) El Plan de Vialidad Invernal abarca una red de 1500 kilómetros de carreteras en la provincia de Huesca de los cuales 400 kms corresponden a la propia DPH y 700 kms son accesos principales o únicos a núcleos habitados sin titularidad reconocida.
- c) El Plan de Vialidad Invernal abarca una red de 2000 kilómetros de carreteras en la provincia de Huesca de los cuales 500 kms corresponden a la propia DPH y 1000 kms son accesos principales o únicos a núcleos habitados sin titularidad reconocida.
- d) El Plan de Vialidad Invernal abarca una red de 2500 kilómetros kilómetros de carreteras en la provincia de Huesca de los cuales 600 kms corresponden a la propia DPH y 1300 kms son accesos principales o únicos a núcleos habitados sin titularidad reconocida.
- 32.- Entre los diferentes tipos de vehículos destinados a la vialidad invernal, a la hora de acometer el mantenimiento invernal en actuaciones localizadas o en zonas rurales con dificultad de acceso, ¿qué tipo de vehículo elegiría?
- a) Camión 6x6, pick-up y tractor.
- b) Camión 4x4, turbofresa y pick-up.
- c) Camión 4x4, pick-up y tractor.
- d) Pick-up y tractor.
- 33.- Para ejecutar labores de vialidad invernal la maquinaria a utilizar se puede clasificar como:
- a) Sistemas de empuje: Hoja, cuña y turbofresa.
- b) Sistemas dinámicos: Turbofresa, turbina y esparcidor.
- c) Sistemas de empuje: Hoja y cuña.
- d) Sistemas dinámicos: Turbofresa y esparcidor.
- 34.- En labores de vialidad invernal en tratamientos curativos contra nieve, la dotación de cloruro sódico (NaCl) sólido a aplicar es:
- a) Para t > -5°C y e < 2 cm, la dotación a emplear es de 5-10 g/m².
- b) Para  $-5^{\circ}$ C > t >  $-15^{\circ}$ C y e < 2 cm, la dotación a emplear es de 5-10 g/m<sup>2</sup>.
- c) Para t > -5°C y e > 2 cm, la dotación a emplear es de 30-40 g/m<sup>2</sup>.
- d) Para -5°C > t > -15°C y e > 2 cm, la dotación a emplear es de 30-40 g/m²·
- 35.- En labores de vialidad invernal la velocidad de trabajo de una cuña es:
- a) 20-35 km/h.
- b) 40-50 km/h.
- c) 50-60 km/h.
- d) 60-70 km/h.
- 36.- Ante un accidente de circulación, ¿qué debemos hacer primero?
- a) Comunicarlo al titular de la carretera.
- b) Señalizarlo para evitar que ocurra otro accidente.
- c) Socorrer a las victimas, en el caso de que todavía no estén atendidas.
- d) Avisar a la DGT.

- 37.-En un desprendimiento de tierras del talud de una carretera, ¿cuál será la primera actuación a realizar?
- a) Parar el tráfico de la carretera.
- b) Impedir el paso de vehículos pesados.
- c) Señalizarlo.
- d) Limpiar el tramo de carretera afectado.
- 38.- En caso de accidente de tráfico se debe aplicar el protocolo PAS, ¿qué significa este acrónimo?
- a) Proteger, Auxiliar, Señalizar.
- b) Proteger, Avisar, Señalizar.

#### c) Proteger, Avisar, Socorrer.

- d) Proteger, Auxiliar, Socorrer.
- 39.- Ante un accidente ¿qué se debe realizar para auxiliar a las victimas?
- a) Mover a las victimas para sacarlas de la calzada.

#### b) Mover a las victimas solo en caso de peligro de muerte inminente.

- c) Extraer objetos que tengan clavados.
- d) Dar de beber al accidentado.
- 40.- Si tras evaluar a un herido comprobamos que está inconsciente, pero respira:
- a) Avisaremos a los servicios de emergencias y nos quedaremos con él por si recupera la consciencia.
- b) Le colocaremos en PLS (posición lateral de seguridad) y esperaremos a que se recupere.

## c) Le colocaremos en posición PLS (posición lateral de seguridad) y avisaremos a los servicios de emergencia.

- d) No le moveremos por si tiene fracturas y avisaremos a los servicios de emergencias.
- 41.- La actitud correcta ante una hemorragia es:
- a) Aplicar un torniquete y vigilarlo periódicamente.

#### b) Presionar con una gasa limpia y elevar el miembro.

- c) Limpiar la herida y llevar al herido al hospital.
- d) Limpiar la herida y ofrecer agua al lesionado.
- 42.- En el caso de que el vigilante de obras tenga que apearse del vehículo para realizar su trabajo, lo aparcará:
- a) No importa el lugar, siempre que deje las luces de emergencia conectadas.

## b) En el lugar más próximo a la incidencia, que sea seguro para él y para el resto de usuarios de la vía.

- c) En el arcén de la carretera.
- d) Es indiferente.
- 43.- ¿Cual se considera el factor de riesgo más importante a la hora de producirse un accidente de tráfico?

#### a) El humano.

- b) La vía.
- c) El entorno.
- d) El vehículo.

- 44.- ¿Que efectos produce el consumo de alcohol en el conductor de un vehículo?
- a) Euforia y aumento de la capacidad de reacción.

#### b) Aumenta el tiempo de reacción.

- c) Aumento de la atención.
- d) No produce ningún efecto.
- 45.- Marque la respuesta verdadera. La barra estabilizadora en un sistema de suspensión...
- a) Tiene por finalidad absorber las irregularidades que presenta el camino.
- b) Tiene por finalidad frenar las oscilaciones bruscas de los resortes.

#### c) Tiene por finalidad disminuir la inclinación del vehículo en las curvas.

- d) Ninguna d ellas anteriores.
- 46.- ¿Cuál de estos elementos forma parte de un amortiguador?

#### a) Pistón.

- b) Caja transfer.
- c) Junta cardan.
- d) Ballesta.
- 47.- Indique cual de los siguientes afirmaciones no es verdadera, un mal estado de los amortiguadores...
- a) Aumenta las distancias de frenado en mas de un 35%.

#### b) Reduce la velocidad en mas de un 10%.

- c) Disminuye la sensibilidad al aquaplaning en mas de un 15%.
- d) Disminuye la estabilidad en curvas.
- 48.- En el neumático siguiente:" Michelín 175/70 R 13 82 T ", ¿Qué nos indica el número 175?
- a) Velocidad máxima a la que se puede circular con él.

#### b) Anchura nominal del neumático.

- c) Temperatura óptima de funcionamiento del mismo.
- d) El indice de carga.
- 49.- ¿Cuál es la densidad aproximada de una gravilla 3/6?
- a) 1500 kg/l.

#### b) 1500 kg/m3.

- c) 1,5Tn/l.
- d) 1500 Tn/m<sup>3</sup>.
- 50.- Si una escollera aparece de pronto con forma de "panza" denota:
- a) Una mala ejecución.
- b) Una mala base.

#### c) El posible colapso de la misma.

d) La falta de cimentación.

- 51.- ¿Cuál es la característica principal que define a una zahorra artificial?
- a) Ser un árido de granulometría discontinua.

#### b) Ser un árido de granulometría continua.

c) Ser un árido sin caras de fractura.

Ninguna de las anteriores.

- 52.- ¿Qué tipo de emulsión bituminosa se utiliza para realizar los riegos de imprimación?
- a) C65B3 TRG

#### b) C50BF5 IMP

- c) C60B4 ADH
- d) C60B5 MIC
- 53.- La nomenclatura de las carreteras pertenecientes a la Diputación Provincial de Huesca es:
- a) A .....
- b) N .....
- c) HU .....
- d) HU -V- .....
- 54.- La carretera que va de Siétamo a Castejón de Arbaniés, ¿ a que organismo pertenece?
- a) A la Administración Estatal.
- b) A la DGA.

#### c) A la Diputación Provincial de Huesca.

- d) Municipal.
- 55.- La Diputación Provincial de Huesca conserva y explota:
- a) Las carreteras que discurren por toda la provincia.
- b)Las carreteras de su titularidad exclusivamente.
- c) Las carreteras de su titularidad y las locales que tenga encomendadas.
- d) Las de su titularidad y todas las locales.
- 56.- ¿Cuál de los siguientes tramos de carretera pertenece a la Diputación Provincial de Huesca?
- a) Binefar a Tamarite.

#### b) Torres del Obispo a Juseu.

- c) Chalamera a Ballobar.
- d) Alcalá de Gurrea a Gurrea de Gállego.
- 57.- La carretera de acceso del Pueyo de Jaca a Hoz de Jaca, es de titularidad .....
- a) De la Diputación Provincial de Huesca.

#### b) Municipal.

- c) De la DGA.
- d) De la Confederación Hidrográfica del Ebro.

- 58.- En el caso de la instalación de una tubería de abastecimiento de agua a un municipio, ¿podrá colocarse en la zona de dominio público de una carretera de la Diputación Provincial de Huesca?

  a) Siempre.
- b) Previa autorización del titular de la carretera.
- c) Cuando no exista otra posibilidad y previa autorización del titular de la carretera.
- d) Nunca.
- 59.- La zona de servidumbre en una carretera de la Diputación Provincial de Huesca ....

## a) Son dos franjas de terreno comprendidas entre la zona de dominio y ocho metros desde la arista exterior de la explanación.

- b) Son dos franjas de terreno comprendidas entre la zona de dominio y veinticinco metros desde la arista exterior de la explanación.
- c) Son dos franjas de terreno comprendidas entre la zona de dominio y ocho metros desde la arista exterior de la calzada
- d) Son dos franjas de terreno comprendidas entre la zona de dominio y quince metros desde la arista exterior de la calzada.
- 60.- La linea de edificación en una carretera de la Diputación Provincial de Huesca, está situada a:
- a) Ocho metros desde el eje de la calzada.
- b) Quince metros desde la arista de la explanación.
- c) Quince metros desde la arista de la calzada.
- d) Cincuenta metros desde la arista de la explanación.
- 61.- ¿Cual de estos firmes es más económico construir?
- a) Mezcla bituminosa en caliente.

#### b) Simple tratamiento superficial.

- c) Hormigón en masa.
- d) Lechada bituminosa.
- 62.- La zahorra artificial es un árido utilizado normalmente para ....
- a) Hacer riegos asfálticos.
- b) Construir terraplenes.
- c) Formar parte del firme.
- d) Hacer drenajes.
- 63.- Para compactar una mezcla bituminosa en caliente ¿que sistema utilizaría?
- a) Compactador de rodillos metálicos.
- b) Compactador de neumáticos.
- c) Pisón de mano.
- d) Compactador de rodillos metálicos y compactador de neumáticos.
- 64.- Para un triple tratamiento superficial (T.T.S), ¿que emulsión utilizaríamos?
- a) C50BF5 IMP
- b) C60B4 TER
- c) C65B3 TRG
- d) C60BF5 IMP

65.- ¿Que tamaño de gravilla se utiliza normalmente para un doble tratamiento superficial (D.T.S)?

#### a) 3/6 y 6/12

- b) 3/6 y 12/18
- c) Arena y 6/12
- d) Arena y 12/18
- 66.- La distancia mínima a respetar entre una zanja abierta y la acumulación de los productos procedentes de la excavación o escombros, es de:
- a)15 cm
- b) 25 cm
- c) 40 cm

#### d) Al menos la mitad de la altura de la zanja.

- 67.- De acuerdo con la norma 6.1 IC, ¿cual de los siguientes firmes es de tipo flexible?
- a) Mezcla bituminosa en caliente sobre suelo cemento.

#### b) Mezcla bituminosa espesor menor de 15 cm sobre zahorra artificial.

- c) Tratamiento superficial sobre suelo cemento.
- d) Pavimento de hormigón sobre zahorra artificial.
- 68.- ¿Que mezcla bituminosa emplearemos en capa de rodadura?
- a) AC32 G
- b) AC22 S
- c) AC16 D
- d) AC22 G
- 69.- Para un tratamiento superficial, ¿que compactador será más adecuado?
- a) Un compactador mixto.
- b) Un compactador metálico.

#### c) Un compactador neumático.

- d) Un compactador pata de cabra.
- 70.- ¿Que es el pavimento de una carretera?
- a) La capa filtrante situada bajo la capa drenante.
- b) La capa en contacto directo con el tráfico.
- c) La capa de base.
- d) Ninguna de las anteriores.
- 71.- Para reparar en una carretera un bache de más de ocho centímetros de profundidad ¿que sistema utilizaremos?
- a) Riegos asfálticos.

#### b) Mezcla bituminosa en frío y un riego de sellado.

- c) Mezcla bituminosa en caliente.
- d) Zahorra artificial.

- 72.- ¿Cual es la temperatura aproximada a la que debe estar la emulsión para realizar un bacheo?
- a) Treinta grados centígrados.

#### b) Sesenta grados centígrados.

- c) Ochenta grados centígrados.
- d) Ciento veinte grados centígrados.
- 73.- Según el artículo 533 del PG3, los áridos empleados en tratamientos superficiales deben contener como mínimo:
- a) 25 % en peso de áridos machacados que presenten dos o más caras de fractura.
- b) 50 % en peso de áridos machacados que presenten dos o más caras de fractura.
- c) 75 % en peso de áridos machacados que presenten dos o más caras de fractura.
- $\underline{\text{d}}$ ) 90 % en peso de áridos machacados que presenten dos o más caras de fractura.
- 74.- ¿A partir de que temperatura podremos ejecutar un doble tratamiento superficial?
- a) Cinco grados centígrados y se prevea un ascenso de las temperaturas.
- b) Cero grados centígrados y se prevea un ascenso de las temperaturas.
- c) Menos cinco grados centígrados y se prevea un ascenso de las temperaturas.
- d) Da igual la temperatura de ejecución.
- 75.- Las gravillas aptas para utilizar en un tratamiento superficial deberán presentar las siguientes cualidades:

#### a) Granulometría uniforme y limpias.

- b) Color blanco y limpias.
- c) Compactas, secas y limpias.
- d) Tener cantos rodados.
- 76.- La señalización horizontal provisional en una carretera se caracteriza por ser de color:
- a) Blanco

#### b) Amarillo

- c) Rojo
- d) Es indiferente
- 77.- Las señales de advertencia de peligro se caracterizan por tener forma:

#### a) Triangular

- b) Cuadrada
- c) Circular
- d) Rectangular
- 78.- Según su objeto, las señales verticales de circulación se clasifican en:
- a) Señales de advertencia de peligro, de reglamentación y de indicación.
- b) Señales de advertencia de peligro y de indicación.
- c) Señales triangulares, circulares y cuadradas.
- d) Señales de indicación y barreras de seguridad.

- 79.- ¿Para que se echan microesferas de vidrio en la pintura utilizada para la señalización horizontal de las carreteras?
- a) Para que los vehículos no patinen al pisar la pintura.
- b) Para aumentar la durabilidad de la pintura.

#### c) Para convertirla en reflexiva.

- d) Para que se adhiera mejor al pavimento.
- 80.- Un rodillo neumático se emplea habitualmente en las labores de:
- a) Compactación de hormigón.
- b) Compactación de terraplenes.

#### c) Compactación de mezcla bituminosa en caliente.

- d) Compactación de zahorras.
- 81.- ¿En que consiste la conservación de carreteras?

#### a) Es el conjunto de operaciones necesarias para la preservación de una carretera.

- b) Son las operaciones necesarias que permitan la circulación en invierno en una carretera.
- c) Es el procedimiento establecido de permisos y licencias para ejecutar obras en las inmediaciones de una carretera.
- d) Ninguna de las anteriores.
- 82.- Para reparar el pavimento de una carretera que presenta pequeños baches ¿como extenderemos la gravilla?
- a) Con gravilladora.
- b) Con extendedora de áridos.

#### c) A pala.

- d) Con una retro pequeña.
- 83.- Cuando hemos hecho un bacheo con emulsión asfáltica y gravilla, ¿deberemos poner algún tipo de señalización una vez finalizados los trabajos?
- a) No es necesario.
- b) Si, si hay mucha circulación de vehículos.
- c) Si, peligro gravilla suelta y reducción de la velocidad.
- d) Sí, peligro indefinido.
- 84.- Cuando estamos haciendo una obra en una carretera abierta al tráfico, ¿Debemos poner señalización?:
- a) No, si el volumen de tráfico es muy pequeño.
- b) Si, cuando el volumen de tráfico es grande.
- c) Si, siempre.
- d) No es necesario.
- 85.- Si realizando trabajos en una carretera, se ocupa un carril o parte de él ¿Cuando considera que son necesarios peones señalistas?
- a) No es necesario.
- b) Siempre, aunque haya semáforos.
- c) Cuando la intensidad de tráfico lo requiera.
- d) Cuando no se regule el tráfico mediante semáforos.

- 86.- Cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o su salud en el trabajo, así como cualquier complemento o accesorio destinado a tal fin, se denomina:
- a) Herramienta de protección.
- b) Equipo de protección individual.
- c) Protección.
- d) Protección colectiva.
- 87.- ¿Cuándo debe utilizar un trabajador los equipos de protección individual?
- a) Cuando lo estime oportuno.
- b) Cuando los riesgos no se puedan evitar o no puedan limitarse suficientemente por medios técnicos de protección colectiva.
- c) Cuando lo ordene el empresario.
- d) Cuando se trate de un trabajo peligroso.
- 88.- El coste de la aplicación de las medidas de seguridad y salud en el trabajo, recaerá siempre en:

#### a) El empresario.

- b) El trabajador.
- c) En ambos por igual.
- d) En el Servicio de Prevención Ajeno.
- 89.- Cuando vamos a levantar un peso, ¿cual es la postura correcta para evitar una lesión?
- a) La espalda forma un ángulo de 45°, con las piernas.
- b) Piernas flexionadas con la espalda recta y vertical.
- c) Ninguna de las dos anteriores.
- d) Cargar sobre los hombros.
- 90.- El orden y limpieza en el lugar de trabajo, es importante para:
- a) Evitar un impacto visual y estético negativo.
- b) Evitar accidentes y encontrar rápidamente las herramientas y material necesario.
- c) Evitar una llamada de atención por parte de nuestro superior.
- d) Para evitar una multa de la Inspección de Trabajo.

#### **RESERVA**

- 1. De conformidad con los dispuesto en el art. 3 de la Ley 7/2018, de 28 de junio, de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en Aragón, indique cuál es un principio general de actuación de los poderes públicos aragoneses:
- a) La garantía de la efectividad del derecho de igualdad entre mujeres y hombres, que supone ausencia de alguna discriminación indirecta por razón de género

## b) La integración de la igualdad de trato y de oportunidades entre mujeres y hombres en el conjunto de las políticas de Aragón.

- c) La participación y representación mayoritaria de mujeres y hombres en todos los ámbitos de decisión públicos y privados.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 2. De conformidad con lo dispuesto en el art. 93 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, indique las respuesta correcta:
- a) Los funcionarios públicos o el personal laboral que indujeren a otros a la realización de actos o conductas constitutivos de falta disciplinaria incurrirán en la misma responsabilidad que éstos.
- b) Incurrirán en responsabilidad los funcionarios públicos o personal laboral que encubrieren las faltas consumadas muy graves o graves, cuando de dichos actos se derive daño grave para la Administración o los ciudadanos.

#### c) Las respuestas a) y b) son correctas

- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas
- 3. Según el Real Decreto 1428/2003, de 21 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento General de Circulación para la aplicación y desarrollo del texto articulado de la Ley sobre tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial, indique cual de las siguientes afirmaciones es CORRECTA:
- a) Las conductas referidas a la conducción temeraria tendrán la consideración de infracciones leves y las referidas a la conducción negligente tendrán la consideración de infracciones graves.
- b) Las conductas referidas a la conducción negligente tendrán la consideración de infracciones leves y las referidas a la conducción temeraria tendrán la consideración de infracciones graves.
- c) Las conductas referidas a la conducción negligente tendrán la consideración de infracciones graves y las referidas a la conducción temeraria tendrán la consideración de infracciones muy graves.
- d) 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.

- 4.- Los rótulos de establecimientos industriales o mercantiles se considerarán carteles informativos si se encuentran situados sobre los inmuebles sobre los que aquéllos tengan su sede o en su inmediata proximidad y NO podrán autorizarse:
- a) Si su mayor dimensión es superior al 5 por ciento de su distancia a la arista exterior de la explanación.
- b) Si segunda mayor dimensión es superior al 5 por ciento de su distancia a la arista exterior de la calzada.
- c) Si su mayor dimensión es superior al 10 por ciento de su distancia a la arista exterior de la explanación.
- d) Si su segunda mayor dimensión es superior al 10 por ciento de su distancia a la arista exterior de la calzada.
- 5.- Según las condiciones orográficas la tipificación de las carreteras puede ser:
- a) Llana, virada, abrupta y muy abrupta.

#### b) Llana, ondulada, accidentada y muy accidentada.

- c) Llana, ondulada, inclinada y muy inclinada.
- d) Llana, virada, inclinada y abrupta.
- 6.- Ante una situación de atragantamiento, en caso de obstrucción de vía aérea leve, se debe:
- a) Animar a la victima a seguir tosiendo.
- b) Dar hasta 5 golpes en la espalda.
- c) Realizar la Maniobra de Heimlich.
- d) Tumbar a la víctima en el suelo e iniciar RCP.
- 7.- Para el operario que está regando con la lanza de la emulsión en un bacheo, ¿Cuáles son los equipos de protección individual más adecuados?
- a) Botas de seguridad y guantes.
- b) Mandil, pantalla antisalpicaduras, botas impermeables y guantes.
- c) Guantes y mascarilla.
- d) Casco, botas de seguridad y guantes.
- 8.- Cuando en el pavimento de una carretera aparecen grietas en piel de cocodrilo ¿que nos indica?

#### a) Que hay un daño estructural del firme por fatiga.

- b) Exceso de humedad.
- c) Exceso de betún.
- d) Ninguna de las anteriores.
- 9.- Según la norma 8.2 I-C, las marcas longitudinales discontinuas de separación de sentidos de circulación, deben tener una anchura de:

#### a) 10 cm.

- b) 15 cm.
- c) 18 cm.
- d) 20 cm.

- 10.- ¿Que espesor de los siguientes es el más adecuado para compactar un material granular con un compactador de tambor liso?
- a) 1,00 m
- b) 0,75 m
- c) 0,30 m
- d) 0,10 m