

PROCESO SELECTIVO CONVOCADO POR ORDEN PRE/936/2021, DE 28 DE JULIO, DE LA CONSEJERÍA DE LA PRESIDENCIA, PARA EL INGRESO POR EL SISTEMA DE ACCESO LIBRE, EN LA COMPETENCIA FUNCIONAL DE OFICIAL DE PRIMERA CONDUCTOR DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN (BOCyL Nº 151 DE FECHA 5 DE AGOSTO DE 2021).

EJERCICIO ÚNICO

El presente ejercicio consta de **dos partes**, la primera teórica y la segunda teórico práctica, con un total de ciento diez (110) preguntas, más once (11) preguntas de reserva. Ambas preguntas son obligatorias y eliminatorias y se realizan en la presente sesión.

La primera parte del ejercicio consiste en contestar el cuestionario de ochenta (80) preguntas, numeradas de la 1 a la 80 y ocho (8) preguntas de reserva, numeradas de la 81 a la 88. Las 8 preguntas de reserva sustituirán por su orden a las preguntas de esta parte que puedan ser anuladas.

La segunda parte del ejercicio consiste en contestar por escrito un cuestionario de treinta (30) preguntas formuladas sobre tres supuestos de carácter teórico práctico (10 por cada supuesto), y tres (3) preguntas de reserva, una (1) por cada supuesto práctico. Las reservas de cada uno de los supuestos teórico prácticos sustituyen a las preguntas que pudieran ser anuladas de cada uno de ellos. En el supuesto de que hubiera más preguntas anuladas que de reserva, las preguntas anuladas se tendrán por no puestas.

ESTRUCTURA DEL EJERCICIO:

➤ **PRIMERA PARTE:**

- Preguntas: nº.1 a nº.80
- Preguntas reserva: nº.81 a nº.88

➤ **SEGUNDA PARTE:**

- **PRIMER SUPUESTO PRÁCTICO:**
 - Preguntas: nº.89 a nº.98
 - Pregunta reserva: nº.99
- **SEGUNDO SUPUESTO PRÁCTICO:**
 - Preguntas: nº.100 a nº.109
 - Pregunta reserva: 110
- **TERCER SUPUESTO PRÁCTICO:**
 - Preguntas: nº.111 a nº.120
 - Pregunta reserva: nº.121

NO ABRA ESTE CUADERNILLO HASTA QUE SE LO INDIQUE EL RESPONSABLE DEL AULA

REGLAS DE REALIZACIÓN DEL EJERCICIO:

- Todas las preguntas tienen el valor de un (1) punto.
- Las contestaciones erróneas se penalizarán con 0,25 puntos.
- **La primera parte del ejercicio se calificará de cero (0) a diez (10 puntos).**

La calificación mínima para la superación de la primera parte del ejercicio será el 60% de la puntuación resultante de la media de las 10 puntuaciones más altas, obtenidas por los aspirantes, considerados a estos efectos una nota por cada aspirante, aunque la misma se repita.

No se declarará superada esta parte del ejercicio un número de aspirante que suponga más del 400% de las plazas objeto de la convocatoria para cada uno de los turnos, salvo empates en el marginal.
- **La segunda parte del ejercicio se calificará de cero (0) a diez (10 puntos).**

La calificación mínima para superar la segunda parte del ejercicio será de cinco (5) puntos.

No se declarará superada la fase de oposición un número superior de aspirantes que supongan más de un 250% de las plazas objeto de la convocatoria para cada uno de los turnos, salvo empates en el marginal.
- Lea muy atentamente las instrucciones que figuran al dorso de la “HOJA DE RESPUESTAS” sobre la forma de su cumplimentación.
- No se permite copiar, tal comportamiento conllevará la expulsión del proceso selectivo.
- Apaguen los móviles y cualquier dispositivo con conexión a móviles o internet y retírenlos de la mesa.
- Si algún opositor, durante la prueba, tuviera que hacer alguna observación, deberá levantar el brazo, sin moverse de su sitio, y será atendido por algún colaborador; el colaborador no contestará ninguna pregunta relacionada con el contenido del examen.
- Nadie podrá abandonar el aula dentro de los primeros 15 minutos de examen ni dentro de los 15 últimos.
- Ningún opositor comenzará el ejercicio hasta que el responsable del aula lo indique.
- El cuadernillo del examen y la plantilla con las respuestas correctas se publicará el día 9 de mayo de 2022 en la página web www.empleopublico.jcyl.es.

PRIMERA PARTE:

- 1. Los miembros de las Cortes de Castilla y León, ¿qué denominación tradicional reciben?**
 - a) Diputados.
 - b) Senadores.
 - c) Procuradores.
 - d) Consejeros.

- 2. De conformidad con el Convenio Colectivo para el personal laboral de la Administración General de la Comunidad de Castilla y León, ¿cuál de las siguientes faltas disciplinarias es grave?:**
 - a) El abandono del servicio, así como no hacerse cargo voluntariamente de las tareas o funciones que tienen encomendadas.
 - b) La incorrección con el público y con compañeros o subordinados.
 - c) El retraso, negligencia o descuido en el cumplimiento de sus tareas.
 - d) El acoso laboral.

- 3. Los organismos autónomos de la Comunidad tienen encomendadas la realización de actividades de fomento, prestacionales o de gestión de servicios públicos, estando sujeta su actuación:**
 - a) Al derecho civil.
 - b) Al derecho administrativo y al derecho mercantil.
 - c) Al derecho mercantil.
 - d) Al derecho administrativo.

- 4. Es un órgano superior en materia de función pública de la Comunidad Autónoma de Castilla y León.**
 - a) La Comisión de Secretarios Generales.
 - b) El Secretario General de la Consejería competente en materia de Función Pública.
 - c) El Consejero competente en materia de política presupuestaria y de gasto público.
 - d) El Consejero competente en materia de Empleo e Industria.

- 5. Con carácter general, ¿cuál es el sistema de selección del personal laboral fijo?**
 - a) La oposición.
 - b) El concurso.
 - c) El concurso oposición.
 - d) La contratación directa.

- 6. De conformidad con el artículo 7 de la Constitución Española, los sindicatos de trabajadores y las asociaciones empresariales contribuyen:**
 - a) A la defensa y promoción de los intereses económicos y sociales que le son propios.
 - b) A la promoción del asociacionismo y la defensa de las reglas sociales y económicas.
 - c) A la distribución equitativa de la renta.
 - d) A la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.

- 7. Las instituciones básicas de la Comunidad de Castilla y León son:**
- a) Las Cortes de Castilla y León, el Presidente de la Junta de Castilla y León y el Procurador del Común.
 - b) El Presidente de la Junta de Castilla y León, Las Cortes de Castilla y León y el Consejo Consultivo de Castilla y León.
 - c) Las Cortes de Castilla y León, el Presidente de la Junta de Castilla y León y la Junta de Castilla y León.
 - d) El Presidente de la Junta de Castilla y León, Las Cortes de Castilla y León y el Consejo Económico y Social.
- 8. Los Consejeros de la Junta de Castilla y León son nombrados y separados por:**
- a) Las Cortes de Castilla y León.
 - b) La Junta de Castilla y León.
 - c) El Presidente de la Junta de Castilla y León.
 - d) El Rey, a propuesta del Presidente de la Junta de Castilla y León.
- 9. El número máximo de Consejeros que se pueden nombrar en Castilla y León es:**
- a) No hay número máximo.
 - b) Ocho.
 - c) Diez.
 - d) Doce.
- 10. Podrán desempeñarse por personal laboral:**
- a) Aquellos puestos que supongan el ejercicio de una función pública.
 - b) Las vacantes producidas por funcionarios siempre y cuando resultara estrictamente necesaria la cobertura del puesto de trabajo y no fuera posible su provisión por funcionario, ni siquiera provisionalmente.
 - c) Aquellos puestos que supongan ejercicio de autoridad.
 - d) Los trabajos de naturaleza no permanente para la realización de actividades específicas de carácter ocasional o urgente.
- 11. Según el Real Decreto Legislativo 6/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley sobre Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial, la competencia para la garantía de igualdad de oportunidades, no discriminación y accesibilidad universal de las personas con discapacidad, especialmente en su calidad de conductores, en todos los ámbitos regulados en esta ley, corresponde a:**
- a) El Ministerio de Igualdad.
 - b) El Ministerio del Interior.
 - c) La Comunidad Autónoma.
 - d) El Instituto de las Mujeres.

12. Mediante que norma se ha aprobado 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, aprobado por el Real Decreto Legislativo 339/1990, de 2 de marzo.

- a) Real Decreto 818/2009, de 9 de mayo.
- b) Real Decreto 1428/2003, de 21 de noviembre.
- c) Real Decreto 2822/1998, de 23 de diciembre.
- d) Real Decreto 237/2000, de 18 de febrero.

13. ¿Dónde se solicitará la expedición del permiso o licencia de conducción?

- a) Siempre en la Dirección General de Tráfico.
- b) En la Comandancia del municipio en el que esté empadronado.
- c) En la Jefatura Provincial de Tráfico en la que se desee obtener.
- d) Únicamente en la Jefatura Provincial de Tráfico del municipio en el que esté empadronado.

14. Para conducir vehículos especiales no agrícolas o sus conjuntos, que transporten personas, cuando el número de personas transportadas, incluido el conductor, no exceda de 9, requerirá el permiso de la clase:

- a) A1.
- b) B.
- c) C1.
- d) D.

15. ¿Cuál de los siguientes requisitos es condición de validez de los permisos para conducir en España, respecto de los permisos expedidos en terceros países?

- a) Que no haya transcurrido el plazo de seis meses, como máximo, contado desde que su titular adquiera su residencia normal en España, salvo que, tratándose de los permisos reconocidos en particulares convenios internacionales en los que España sea parte se haya establecido otra norma.
- b) Que no haya transcurrido el plazo de ocho meses, como máximo, contado desde que su titular adquiera su residencia normal en España, salvo que, tratándose de los permisos reconocidos en particulares convenios internacionales en los que España sea parte se haya establecido otra norma.
- c) Que no haya transcurrido el plazo de diez meses, como máximo, contado desde que su titular adquiera su residencia normal en España, salvo que, tratándose de los permisos reconocidos en particulares convenios internacionales en los que España sea parte se haya establecido otra norma.
- d) Que no haya transcurrido el plazo de un año, como máximo, contado desde que su titular adquiera su residencia normal en España, salvo que, tratándose de los permisos reconocidos en particulares convenios internacionales en los que España sea parte se haya establecido otra norma.

16. ¿Cuál es la edad mínima para obtener la licencia para conducir vehículos para personas de movilidad reducida?

- a) 14 años cumplidos.
- b) 15 años cumplidos.
- c) 16 años cumplidos.
- d) 18 años cumplidos.

17. ¿Qué documentación ha de poseer y llevar consigo el conductor de un vehículo automóvil en España?

- a) Exclusivamente el permiso de circulación.
- b) Exclusivamente el permiso de circulación o la autorización provisional expedida por la Jefatura de Tráfico, que surtirá los mismos efectos, y la tarjeta de inspección técnica de vehículos.
- c) Exclusivamente el permiso de circulación o la autorización provisional expedida por la Jefatura de Tráfico, que surtirá los mismos efectos, y la Carta Verde.
- d) Exclusivamente el permiso de circulación o la autorización provisional expedida por la Jefatura de Tráfico, que surtirá los mismos efectos, y la póliza del seguro obligatorio en vigor.

18. De conformidad con el Reglamento General de Vehículos, señale la respuesta incorrecta:

- a) La matriculación ordinaria es única para cada vehículo.
- b) Los vehículos pertenecientes al Estado, que deberán tener una matrícula oficial, no podrán ser objeto además de matriculación ordinaria.
- c) Los vehículos adscritos al Cuerpo de Policía de una Comunidad Autónoma podrán utilizar, en el ámbito de la misma, placas de matrícula con una contraseña y numeración propias, sin perjuicio de su matriculación ordinaria en la Jefatura de Tráfico correspondiente.
- d) En las condiciones fijadas en el Reglamento General de Vehículos, podrá concederse una nueva matrícula ordinaria distinta a la inicialmente asignada en determinados casos.

19. ¿Qué duración tiene el permiso de circulación temporal que pueden obtener las personas que hubieran adquirido un vehículo de motor, ciclomotor, remolque o semirremolque en provincia distinta a aquella donde pretendan matricularlo y ante qué Jefatura de Tráfico han de solicitarlo?

- a) 15 días de duración y deberá solicitarse de la Jefatura de Tráfico de la provincia en que se encuentre el vehículo.
- b) 10 días de duración y deberá solicitarse de la Jefatura de Tráfico de la provincia en que se encuentre el vehículo.
- c) 20 días de duración y deberá solicitarse de la Jefatura de Tráfico de la provincia en la que pretenda matricularlo.
- d) 20 días de duración y deberá solicitarse de la Jefatura de Tráfico de la provincia en la que se encuentre el domicilio del adquirente.

- 20. La colocación de contenedores o mobiliario urbano de forma permanente o provisional en las vías objeto de aplicación de la legislación sobre tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial, necesitará...**
- a) Autorización previa de la Jefatura Provincial de Tráfico.
 - b) Autorización previa del titular de la vía.
 - c) Comunicación a la autoridad municipal sin ningún otro requisito.
 - d) Aprobación de la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil.
- 21. ¿Cuál es el órgano de consulta y participación para el impulso y mejora del tráfico, la seguridad vial y la movilidad sostenible?**
- a) El organismo autónomo Jefatura Central de Tráfico.
 - b) El Consejo Superior de Tráfico, Seguridad Vial y Movilidad Sostenible.
 - c) La Conferencia Sectorial de Tráfico, Seguridad Vial y Movilidad Sostenible.
 - d) La Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil.
- 22. ¿De qué manera deberá advertir el conductor al resto de usuarios de su intención de disminuir la velocidad del vehículo de modo considerable?**
- a) Pisando varias veces y de modo reiterado el pedal de freno.
 - b) Accionando el intermitente izquierdo.
 - c) Encendiendo el alumbrado de emergencia de su vehículo.
 - d) Accionando el intermitente derecho.
- 23. ¿Está permitido circular a un turismo con láminas adhesivas o cortinillas contra el sol en las ventanillas traseras?**
- a) No, en ningún caso.
 - b) Sólo si el vehículo lleva dos espejos retrovisores exteriores.
 - c) Sí, en todo caso.
 - d) Sólo si las lunas no estuvieran tintadas.
- 24. En un automóvil, es un dispositivo obligatorio de alumbrado y señalización óptica:**
- a) Los dispositivos luminosos o reflectantes de señalización de apertura de puerta, sólo visible en esta circunstancia.
 - b) La luz de gálibo para vehículos de más de 2,10 metros de anchura.
 - c) La luz de gálibo trasera en las cabinas con bastidor.
 - d) La luz de alumbrado interior del habitáculo.
- 25. ¿Quién ostenta la competencia en materia de Inspección Técnica de Vehículo en Castilla y León?**
- a) La Dirección General de Tráfico.
 - b) La Consejería de la Junta de Castilla y León competente en materia de transporte.
 - c) La Consejería de la Junta de Castilla y León competente en materia de industria.
 - d) La Jefatura Provincial de Tráfico de cada una de las provincias.

26. Un vehículo especial con masa máxima autorizada superior a 3.500 kilogramos en calzadas con doble sentido de circulación y tres carriles separados por marcas longitudinales discontinuas, podrá utilizar el carril central...

- a) En ningún caso.
- b) En cualquier circunstancia.
- c) Para adelantar y cambiar de dirección hacia la izquierda.
- d) Exclusivamente para adelantar.

27. En relación con el adelantamiento en calzada de varios carriles, señale la respuesta correcta:

- a) En calzadas de dos carriles por sentido, el conductor que vaya a efectuar un nuevo adelantamiento podrá permanecer en el carril que haya utilizado para el anterior, a condición de cerciorarse de que puede hacerlo sin molestia indebida para los conductores de vehículos que circulen detrás del suyo más velozmente.
- b) El conductor que vaya a efectuar un nuevo adelantamiento no podrá permanecer en el carril que haya utilizado para el anterior adelantamiento.
- c) Cuando la densidad de la circulación sea tal que los vehículos ocupen toda la anchura de la calzada y solo puedan circular a una velocidad que dependa de la del que los precede en su carril, el hecho de que los de un carril circulen más rápidamente que los de otro será considerado como un adelantamiento.
- d) En todo tramo de vía en que existan carriles de aceleración o deceleración o carriles o partes de la vía destinadas exclusivamente al tráfico de determinados vehículos, se considerará adelantamiento el hecho de que se avance más rápidamente por aquellos que por los normales de la circulación, o viceversa.

28. En relación con el transporte de mercancías y cosas y a la disposición de la carga, el transporte de materias que produzcan polvo o puedan caer, señale la respuesta correcta:

- a) Tendrá la consideración de transporte de mercancía peligrosa a efectos del A.D.R. (Acuerdo de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)
- b) Se efectuará siempre cubriéndolas total y eficazmente.
- c) No está autorizado su transporte.
- d) Para su transporte necesitan una autorización especial de circulación.

29. En relación a las dimensiones de la carga, en el transporte de mercancías y cosas en los vehículos no destinados exclusivamente al transporte de mercancías, señale la respuesta correcta:

- a) La carga no podrá sobresalir en ningún caso.
- b) La carga podrá sobresalir por la parte posterior hasta un 10 por ciento de su longitud y por la parte anterior hasta un 5 por ciento de su longitud.
- c) La carga podrá sobresalir con una autorización especial de transporte.
- d) La carga podrá sobresalir por la parte posterior hasta un 10 por ciento de su longitud y si fuera indivisible, un 15 por ciento.

30. En relación con las distancias de seguridad entre vehículos señale la respuesta correcta:

- a) Se permite a los conductores de bicicletas circular en grupo sin mantener la distancia de seguridad, poniendo especial atención a fin de evitar alcances entre ellos.
- b) No se permite circular a los conductores de cualquier tipología de vehículo sin mantener la distancia de seguridad.
- c) Se permite a los conductores de bicicletas y ciclomotores circular en grupo sin mantener la distancia de seguridad.
- d) Los vehículos con masa máxima superior a la que reglamentariamente se determine y los vehículos o conjuntos de vehículos de más de 10 metros de longitud total deben guardar, a estos efectos, una separación mínima de 100 metros.

31. Señale la respuesta incorrecta en relación con los límites de velocidad en vías urbanas y travesías:

- a) Excepcionalmente, la autoridad municipal podrá aumentar la velocidad en vías de un único carril por sentido hasta una velocidad máxima de 50 Km/h, previa señalización específica.
- b) El límite genérico de velocidad en vías urbanas es de 30 Km/h en vías de único carril por sentido de circulación y en vías que dispongan de plataforma única de calzada y acera.
- c) El límite genérico de velocidad en autopistas y autovías que transcurren dentro de poblado será de 80 Km/h, no obstante podrá ser ampliados por acuerdo de la autoridad municipal y el titular de la vía, previa señalización específica, sin rebasar en ningún caso los límites genéricos establecidos para dichas vías fuera de poblado..
- d) Las velocidades genéricas establecidas podrán ser rebajadas previa señalización específica, por la autoridad municipal.

32. ¿Cuál de las siguientes velocidades máximas, en vías fuera de poblado, no se corresponde con los límites establecidos en el Reglamento General de Circulación?

- a) En carretera convencional, 90 Km/h: Motocicletas.
- b) En carretera convencional, 80 Km/h: Autobuses.
- c) En carretera convencional, 80Km/h: Camiones.
- d) En autovía y autopista, 100 Km/h: Vehículos derivados de turismo.

33. Señale cuál de las siguientes afirmaciones es la correcta.

- a) Circular a velocidad inadecuada siempre significa que se está circulando a velocidad excesiva.
- b) Adecuar la velocidad de un vehículo significa reducirla en todos los casos.
- c) Se detendrá el vehículo cuando las circunstancias lo exijan, especialmente en casos como aproximarse a pasos de nivel, a gloriets e intersecciones en que no se goce de prioridad, a lugares de reducida visibilidad o a estrechamientos.
- d) Cuando un vehículo no pueda alcanzar la velocidad mínima exigida y exista peligro de alcance, es opcional utilizar durante la circulación las luces indicadoras de dirección con señal de emergencia.

34. En relación con el adelantamiento en los pasos de peatones señalizados como tales, señale la respuesta correcta:

- a) Se prohíbe el adelantamiento salvo cuando el adelantamiento a cualquier vehículo se realice a una velocidad tan suficientemente reducida que permita detenerse a tiempo si surgiera peligro de atropello.
- b) Se prohíbe el adelantamiento salvo cuando el adelantamiento se realice a un vehículo de dos ruedas exclusivamente y a una velocidad tan suficientemente reducida que permita detenerse a tiempo si surgiera peligro de atropello.
- c) Se prohíbe el adelantamiento salvo cuando el adelantamiento se realice a un vehículo de dos ruedas y turismos exclusivamente, a una velocidad tan suficientemente reducida que permita detenerse a tiempo si surgiera peligro de atropello.
- d) Se prohíbe el adelantamiento en todo caso.

35. Podrán rebasar los límites máximos de velocidad:

- a) Los vehículos prioritarios, públicos o privados, cuando se hallen en servicio de urgencia.
- b) Exclusivamente los vehículos prioritarios públicos cuando se hallen en servicio de urgencia.
- c) Exclusivamente los vehículos prioritarios privados cuando se hallen en servicio de urgencia.
- d) Los vehículos prioritarios públicos, se hallen o no en servicio de urgencia.

36. Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta:

- a) El usuario de la vía está obligado a comportarse de forma que no cause daños al medio ambiente.
- b) No corresponde al arrendatario de un vehículo mantenerlo en las condiciones legal y reglamentariamente establecidas.
- c) En un arrendamiento de vehículo, la inspección técnica corresponde exclusivamente a su titular.
- d) Todas las anteriores son correctas.

37. El conductor que se incorpore desde un camino exclusivamente privado a una vía de uso público, está obligado a...

- a) Detenerse siempre antes de incorporarse a la vía de uso público.
- b) Incorporarse cediendo el paso únicamente a los vehículos que se aproximen por la derecha.
- c) Ceder el paso a todos los vehículos que circulen por la vía a la que se pretende incorporar.
- d) Ceder el paso a turismos y motocicletas cualquiera que sea el sentido por el que circulen.

- 38. Cuando un conductor pretende realizar un cambio de dirección a la izquierda...**
- Deberá detenerse siempre en paralelo a la marca longitudinal de separación de sentidos.
 - Deberá abstenerse de realizar la maniobra cuando no exista visibilidad suficiente.
 - Dejará a la derecha el centro de la intersección, en todo caso.
 - Deberá señalizarlo con la suficiente antelación, estando obligado a ceder el paso únicamente a los vehículos que se aproximen por su derecha.
- 39. Respecto a la distancia entre vehículos, señale la opción correcta de entre las propuestas:**
- Los conductores de bicicletas que circulen en grupo deberán dejar entre ellos en todo momento, un espacio libre que les permita detenerse, en caso de frenado brusco, sin colisionar con el precedente.
 - Los conjuntos de vehículos de más de 10 metros de longitud total deberán guardar una separación mínima de 50 metros con el vehículo precedente en lugares donde estuviese prohibido el adelantamiento.
 - Los vehículos con masa máxima autorizada superior a 3.500 kilogramos deberán guardar una separación mínima de 100 metros cuando circulen detrás de otro sin señalar su propósito de adelantamiento.
 - En los pasos inferiores, cuando no se pretenda adelantar, deberá mantenerse en todo momento una distancia de seguridad con el vehículo precedente de, al menos, 100 metros o un intervalo mínimo de 4 segundos.
- 40. ¿Cuál de los siguientes supuestos se considera como una parada o estacionamiento en un lugar peligroso o que obstaculiza gravemente la circulación?**
- Cuando la distancia entre el vehículo y el borde opuesto de la calzada o una marca longitudinal sobre ella que indique prohibición de traspasarla sea inferior a 4 metros.
 - Cuando el estacionamiento tenga lugar en una zona reservada para carga y descarga fuera de las horas de utilización.
 - Cuando se impida el giro autorizado por la señal correspondiente.
 - Cuando el estacionamiento se efectúe en doble fila con o sin conductor.
- 41. Los agentes de la autoridad encargados de la vigilancia del tráfico, ¿cuándo podrán proceder a la inmovilización de una motocicleta?**
- Cuando el pasajero no lleve puesto el casco de protección.
 - Siempre que su conductor sea menor de 18 años.
 - Cuando la carga sobresalga por su parte trasera hasta 0,25 metros.
 - Cuando no lleve consigo el recibo acreditativo del pago del seguro obligatorio de automóviles.
- 42. En defecto de señal que regule la preferencia de paso, en una intersección en la que confluyan una vía pavimentada y otra sin pavimentar, tendrán preferencia.**
- Los vehículos que circulen por la derecha.
 - Los vehículos que circulen por la vía pavimentada.
 - Los vehículos que tengan mayor dificultad de maniobra
 - Los vehículos que circulen por la vía sin pavimentar.

43. ¿Qué es un catadióptrico?

- a) Las placas de matrícula retro reflectantes.
- b) Los dispositivos utilizados para indicar la presencia del vehículo mediante la reflexión de la luz procedente de una fuente luminosa independiente de dicho vehículo, hallándose el observador cerca de la fuente.
- c) Las placas y señales retro reflectantes que deban llevarse para cumplir la reglamentación vigente sobre utilización de determinadas categorías de vehículos o de determinados modos de funcionamiento.
- d) Las señales retro reflectante mencionadas en el ADR (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

44. Conforme al Reglamento General de Vehículos, el aparato productor de señales acústicas no debe emitir un sonido:

- a) Discontinuo.
- b) Continuo.
- c) Uniforme.
- d) De suficiente intensidad.

45. No se podrán efectuar advertencias acústicas por los conductores de vehículos no prioritarios:

- a) Para advertir su presencia a los demás usuarios de la vía, si se viera forzado, sin poder recurrir a otro medio, al efectuar un servicio de los normalmente reservados a los prioritarios.
- b) Para advertir a los demás conductores de la presencia de un vehículo prioritario en servicio de urgencia.
- c) Para advertir, fuera de poblado, al conductor de otro vehículo el propósito de adelantarlo.
- d) Para evitar un posible accidente y, de modo especial, en vías estrechas con muchas curvas.

46. Los vehículos destinados al servicio público de viajeros además de los dispositivos obligatorios de alumbrado y señalización óptica, deberán estar dotados con:

- a) Tercera luz de freno.
- b) Alumbrado interior del habitáculo.
- c) Luz de gálibo para vehículos comprendidos entre 1,80 y 2,10 metros de anchura.
- d) Catadióptricos delanteros no triangulares.

47. La instalación de aparatos emisores de luces y señales acústicas especiales en vehículos prioritarios requerirá de:

- a) Una autorización de la Consejería competente de la Junta de Castilla y León en materia de transportes, y de acuerdo con las normas que regulan los vehículos prioritarios.
- b) Una autorización de la Jefatura Provincial de Tráfico correspondiente, de conformidad con lo dispuesto en las normas reguladoras de los vehículos.
- c) Una comunicación previa a la Consejería competente de la Junta de Castilla y León en materia de industria.
- d) Una autorización de la Consejería competente de la Junta de Castilla y León en materia de Industria.

48. Conforme al artículo 54 del Real Decreto Legislativo 6/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley sobre Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial, indique la respuesta correcta en relación con el orden de preferencia entre señales:

- a) Los semáforos tienen preferencia sobre la señalización circunstancial que modifique el régimen normal de utilización de la vía.
- b) Las señales verticales de circulación tienen preferencia sobre los semáforos.
- c) En el caso de que las prescripciones indicadas por diferentes señales del mismo tipo parezcan estar en contradicción entre sí, prevalecerá la más restrictiva.
- d) En el caso de que las prescripciones indicadas por diferentes señales del mismo tipo parezcan estar en contradicción entre sí, prevalecerá la menos restrictiva.

49. Indique qué tipo de señal no se contempla entre los semáforos cuadrados para vehículos o de carril:

- a) Una luz blanca en forma de flecha intermitente, apuntada hacia abajo en forma oblicua.
- b) Una luz naranja en forma de flecha intermitente, apuntada hacia abajo en forma oblicua.
- c) Una luz blanca en forma de flecha fija, apuntada hacia abajo en forma oblicua.
- d) Una luz amarilla en forma de flecha intermitente, apuntada hacia abajo en forma oblicua.

50. Señale la respuesta correcta en relación con los conos:

- a) Son dispositivos de guía, dentro de las señales de balizamiento.
- b) Son dispositivos de barrera, dentro de las señales de balizamiento.
- c) Son dispositivos de guía, dentro de las marcas viales.
- d) Son dispositivos de barrera, dentro de las marcas viales.

51. De entre las señales que a continuación se relacionan, señale la que se contempla en el Reglamento General de Circulación como “Señalización horizontal y marcas viales”:

- a) Marca blanca en zigzag.
- b) Marcas azules.
- c) Damero blanco y naranja.
- d) Cuadrícula de marcas blancas.

52. El pie de biela se une:

- a) A la muñequilla del cigüeñal.
- b) Al bloque motor.
- c) Al pistón.
- d) Al cigüeñal.

53. ¿Cuál de estos elementos se utiliza para regularizar el giro del motor y vencer los puntos muertos que se producen durante el funcionamiento?

- a) Volante de inercia.
- b) Cigüeñal o árbol motor.
- c) Damper.
- d) Embrague.

54. ¿Qué elemento controla el valor máximo de la presión de aceite de engrase del motor?

- a) Manómetro.
- b) Manocontacto.
- c) Válvula de descarga o limitadora.
- d) La bomba de lubricación es la encargada de mandar el aceite con la presión necesaria.

55. Si conectamos dos baterías de 12V 150Ah.

- a) Si se conectan en serie, tenemos un voltaje de 12 V y el doble de capacidad de energía.
- b) Si se conectan en paralelo, tenemos la misma capacidad de energía y un voltaje de 12V.
- c) Si se conectan en paralelo se dobla la capacidad de energía y un voltaje de 12V.
- d) Si se conectan en serie, se dobla la capacidad de energía y un voltaje de 24 V.

56. Qué marca el amperímetro cuando se acciona el motor de arranque:

- a) Recarga de la batería.
- b) Descarga de la batería.
- c) Nada.
- d) Consumo real de energía.

57. ¿Dónde está situado el piñón de ataque del grupo cónico?

- a) En la unión con los semiejes.
- b) En la unión con los palieres.
- c) A la salida de la caja de velocidades.
- d) En el extremo del árbol de transmisión.

58. 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.

- 59. En la transmisión de un vehículo, los trenes de engranaje epicicloidales el piñón planetario engrana directamente con:**
- a) La corona dentada.
 - b) El eje primario de la caja de velocidades.
 - c) Los piñones satélites.
 - d) El piñón de ataque.
- 60. En caso de torcedura del ángulo de salida, las cotas de dirección deben comprobarse por el siguiente orden:**
- a) No hay un orden fijo.
 - b) Caída, avance y convergencia.
 - c) Avance, caída y convergencia.
 - d) Caída, convergencia y avance.
- 61. Para que el funcionamiento de las articulaciones de las ballestas sea silencioso y no necesite engrase, se usan:**
- a) Pernos capuchinos.
 - b) Abrazaderas.
 - c) Silentblock.
 - d) Bulones.
- 62. En la suspensión de un vehículo, el montaje de la barra de torsión se realiza fijando un extremo a:**
- a) El bastidor o chasis.
 - b) Los muelles.
 - c) Las ballestas.
 - d) Las barras.
- 63. Una cubierta con la numeración 170/70 24.5- 150/144K:**
- a) El ancho de la rueda es 144 milímetros.
 - b) La velocidad máxima de la rueda es de 150 kilómetros por hora.
 - c) Es una rueda tipo radial.
 - d) Es una rueda tipo diagonal.
- 64. En el sistema de frenado de un vehículo, ¿qué es el “fading”?**
- a) Pérdida de eficacia del frenado por mojarse con agua.
 - b) Un sistema para mejorar la refrigeración del freno.
 - c) La pérdida de eficacia por imposibilidad de evacuar el calor.
 - d) La pastilla del freno de disco.
- 65. ¿Cuál es el sistema que permite al arrancar y acelerar, adaptar de la mejor manera las ruedas motrices a la calzada?**
- a) El sistema ABS.
 - b) El sistema ASR.
 - c) El sistema RSA.
 - d) El sistema BSA.

66. La seguridad pasiva consiste en:

- a) Reducir la posibilidad de sufrir un accidente.
- b) Reducir la gravedad de las lesiones derivadas de un accidente.
- c) Reducir la contaminación producida por el vehículo.
- d) Es la seguridad de los demás conductores con los que se comparte la vía.

67. Es un elemento de seguridad activa de los vehículos:

- a) El chasis y la carrocería al absorber la máxima cantidad de energía.
- b) La relación peso/potencia.
- c) Los reposacabezas.
- d) El casco.

68. En un vehículo de hasta 9 plazas ¿Dónde viajarán los menores de edad y estatura igual o inferior a 135 centímetros?

- a) En todo caso, en los asientos traseros.
- b) A criterio del conductor.
- c) En asientos delanteros siempre que utilicen sistemas de retención infantil homologados adaptados a su talla y peso, cuando no sea posible instalar en los asientos traseros todos los sistemas de retención infantil.
- d) En asientos delanteros cuando tengan menos de 3 años, con el fin de controlarlos mejor.

69. ¿Quiénes están obligados al uso de casco de protección homologado y certificado según la legislación vigente?

- a) Conductores de quads que circulen en vía urbana.
- b) Conductores de motocicletas con estructura de autoprotección dotadas de cinturón de seguridad.
- c) Conductores de bicicletas mayores de edad que circulen por vía urbana.
- d) Conductores de bicicletas mayores de edad en rampas ascendentes prolongadas.

70. ¿Cómo se denomina el sistema capaz de detectar automáticamente una situación de emergencia y activar el sistema de frenado del vehículo para desacelerar el vehículo a fin de evitar o mitigar una colisión?

- a) Señal de frenado de emergencia.
- b) Asistente de velocidad inteligente.
- c) Sistema de advertencia de situación de emergencia.
- d) Sistema avanzado de frenado de emergencia.

71. ¿Qué significa el término “ADAS” según sus siglas en inglés?

- a) Ayudas a la detección de alcohol en sangre.
- b) Sistemas avanzados de ayuda al conductor.
- c) Ayudas a la detección de actividad sin conductor.
- d) Activación de ayudas a la somnolencia.

72. Señale cuál de los siguientes incidentes, acaecidos en una vía interurbana, se corresponde con la definición de un accidente de tráfico con víctimas:

- a) Exclusivamente cuando haya víctimas mortales.
- b) Que existan indicios de suicidio, aun cuando no haya provocado daños a un tercero.
- c) Que sea un homicidio, aun cuando no haya provocado daños a un tercero.
- d) Que esté implicado un tren en movimiento.

73. ¿Quiénes están exentos del uso del cinturón de seguridad?

- a) Los conductores de estatura inferior a 150 centímetros.
- b) Las mujeres embarazadas en todo caso.
- c) Los profesores de autoescuela cuando circulen por vías urbanas o interurbanas.
- d) Los pasajeros de los vehículos en servicio de urgencia.

74. Siguiendo las definiciones de los principales indicadores estadísticos del Registro Nacional de Víctimas de Accidentes de Tráfico, señale cuál es la definición de “Accidente de tráfico grave”:

- a) Accidente de tráfico con víctimas en el que, al menos, una de las personas implicadas resulte fallecida.
- b) Accidente de tráfico con víctimas en el que, al menos, una de las personas implicadas resulte fallecida y haya, al menos, otra persona que resulte herida.
- c) Accidente de tráfico con víctimas en el que, al menos, una de las personas implicadas resulte herida con hospitalización superior a las 24 horas.
- d) Accidente de tráfico con víctimas en el que, al menos, una de las personas implicadas resulte herida con hospitalización, independientemente de su duración.

75. En el contexto de las fases de un accidente de tráfico, señale qué es el Punto de Percepción Real.

- a) Es el momento y lugar en el que el conductor percibe efectivamente, por primera vez, el peligro de accidente o la situación anormal.
- b) Es el momento y lugar en el que el conductor debe darse cuenta, objetivamente, de la circunstancia anormal que podría culminar en accidente.
- c) Es el momento y lugar en el que el conductor inicia la realización de la maniobra evasiva.
- d) Es el momento y lugar en el que el conductor percibe efectivamente, por primera vez, la ubicación de otro usuario u obstáculo, pero no el reconocimiento de un peligro.

76. El tratamiento hospitalario y los programas de rehabilitación de lesionados forman parte de la prevención de las lesiones por tráfico:

- a) Primaria.
- b) Secundaria.
- c) Terciaria.
- d) Cuaternaria.

77. Cuál de los siguientes es un vehículo de intervención rápida (VIR):

- a) Ambulancia dotada de personal con capacidad de asistencia de “primeros auxilios” y traslado.
- b) Ambulancia dotada de personal con capacidad de asistencia de “primeros auxilios” pero no de traslado.
- c) Ambulancia dotada de personal con capacidad de asistencia de estabilización vital, más allá de “primeros auxilios”, y con capacidad de traslado.
- d) Ambulancia con dotación básica, y sin capacidad de traslado, destinada a prestar atención domiciliaria no urgente.

78. Señale cómo se relaciona la ingesta de alimentos y la aptitud para conducir:

- a) Una alimentación abundante con dieta hipercalórica es la más recomendada por ser la que menos influye negativamente en la conducción.
- b) Una alimentación escasa con dieta hipocalórica es la más recomendada por ser la que menos influye negativamente en la conducción.
- c) Una alimentación escasa con dieta hipocalórica puede ser tan perjudicial para la conducción como conducir tras un exceso de ingesta de comida.
- d) La alimentación no constituye un factor relevante de influencia en la conducción.

79. El alcohol ingerido alcanza las mayores concentraciones en sangre:

- a) Antes de los 30 minutos posteriores a la ingesta.
- b) De 30 a 90 minutos posteriores a la ingesta.
- c) De 90 a 120 minutos posteriores a la ingesta.
- d) A partir de los 120 minutos posteriores a la ingesta.

80. Señale cuál de las siguientes sustancias se inserta dentro de las sustancias depresoras del sistema nervioso central, también llamados “psicolépticos”:

- a) Cannabis.
- b) Nicotina.
- c) Opio.
- d) Anfetamina.

RESERVA:

81. ¿En qué casos de los siguientes podrá la autoridad encargada de la gestión del tráfico proceder a la retirada del vehículo de la vía y depósito en el lugar que se designe?

- a) En caso de accidente aun cuando permita continuar su marcha.
- b) Cuando se deteriore algún servicio o patrimonio público.
- c) Cuando el vehículo permanezca estacionado en lugares habilitados por la autoridad municipal como de estacionamiento con limitación horaria, y se rebase el doble de tiempo abonado, conforme a lo establecido en la ordenanza municipal.
- d) Cuando, procediendo legalmente la inmovilización del vehículo, hubiese un lugar adecuado para practicar dicha inmovilización.

82. Respecto de los tipos de señales contempladas en el Anexo I del Reglamento General de Circulación, señale la afirmación correcta:

- a) Los Paneles de Mensaje Variable solamente incluyen el Grupo de señales "Mensajes informativos".
- b) La señal vertical de "situación de límite de provincia" se incluye dentro del grupo de señales de indicación generales.
- c) Los semáforos incluyen "semáforos reservados para tranvías y autobuses".
- d) Las señales verticales de circulación incluyen la señal "Hospital" dentro de las "Señales de Servicio".

83. Cuáles de las siguientes no son una subdivisión dentro de las señales de reglamentación:

- a) Las señales de obligación.
- b) Las señales de prioridad.
- c) Las señales de indicación.
- d) Las señales de fin de prohibición o restricción.

84. ¿Es posible conceder una nueva matrícula a un vehículo por razones de seguridad?

- a) Únicamente a los vehículos oficiales del Estado, comunidades autónomas y entidades locales adscritos a la defensa nacional o a la seguridad ciudadana.
- b) Únicamente a los vehículos de representaciones diplomáticas, oficinas consulares, agentes diplomáticos y funcionarios consulares de carrera acreditados en España a condición de reciprocidad.
- c) Sí, cuando esas razones estén debidamente acreditadas y se abone la tasa de matriculación.
- d) Sí, cuando esas razones estén debidamente acreditadas y no estará sujeto al abono de la tasa de matriculación.

85. ¿Cuándo tiene el conductor de un vehículo preferencia de paso respecto de los peatones?

- a) Siempre.
- b) Nunca.
- c) Solo cuando vaya a aparcar.
- d) Siempre, salvo vaya a girar con su vehículo para entrar en otra vía y haya peatones cruzándola, aunque no exista paso para éstos.

86. En el contexto de las fases de un accidente de tráfico, señale en qué fase se encuentra el Punto Clave:

- a) Fase de percepción.
- b) Fase de decisión.
- c) Fase de conflicto.
- d) Fase determinante.

87. Según el modelo Nilsson, la relación entre el número total de accidentes y víctimas y la velocidad media de un tramo, vía o red de carreteras, se conoce como:

- a) Modelo potencial.**
- b) Modelo incremental.
- c) Modelo proporcional.
- d) Modelo funcional.

88. Los elementos de seguridad pasiva forman parte de la prevención de lesiones por tráfico:

- a) Primaria.
- b) Secundaria.
- c) Terciaria.
- d) Cuaternaria.

SEGUNDA PARTE:

SUPUESTO PRÁCTICO N°1:

Jaime, conduce por la noche un autobús de línea regular de 12 plazas por la “Autovía de Castilla”, cuya fecha de matriculación es el 7 de mayo de 2019, a una velocidad de 111 Km/H. En el vehículo, además del conductor, viajan 12 personas adultas y un menor de 4 años con una estatura de 130 cm.

Al aproximarse a un núcleo urbano está habilitado un carril VAO (Vehículos de alta ocupación) y decide incorporarse, para lo cual debe ceder el paso a un ciclomotor que circula por dicho carril VAO en el que viaja como pasajera una niña de 13 años.

Pasados unos kilómetros abandona el carril VAO y la “Autovía de Castilla”, incorporándose a una carretera con un único sentido de la circulación, donde existe una isleta situada en la calzada.

Por dicha carretera transita un vehículo que lleva una carga que sobresale lateralmente del gálibo, cuya extremidad lateral se encuentra a más de 0,4 metros del borde exterior de la luz trasera de posición del vehículo

En la proximidad de la travesía de un municipio se percata de la existencia de obras en la calzada de reparación del firme que obliga a adaptar su marcha y sortear los obstáculos.

A la salida del municipio, observa que un coche de la Guardia Civil de Tráfico se sitúa detrás de su vehículo, con el dispositivo de emisión de luces amarillas hacia adelante de forma intermitente o destellante.

89. Atendiendo al Catálogo Oficial de Carreteras del Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana, actualizado en 2020, ¿Cuál de las siguientes carreteras se denomina “Autovía de Castilla”?

- a) A-60.
- b) A-62.
- c) A-66.
- d) A-67.

90. Respecto a la utilización del carril para Vehículos con Alta Ocupación (VAO)

- a) Pueden circular por él turismos, motocicletas y los ciclomotores.
- b) Solo pueden circular autobuses y turismos.
- c) Las motocicletas y ciclomotores tienen expresamente prohibida su circulación.
- d) Los ciclomotores tienen prohibida expresamente su utilización.

91. ¿Cuándo debe realizar la Inspección Técnica de Vehículos el autobús conducido por Jaime?

- a) A partir del día 7 de mayo de 2022 semestralmente.
- b) Hasta el 7 de mayo de 2023 bianualmente y después semestralmente.
- c) Hasta el 7 de mayo de 2023 anualmente y después semestralmente
- d) Hasta el 7 de mayo de 2024 anualmente y después semestralmente.

92. Respecto a la isleta situada en la calzada, ¿por dónde debe circular el autobús?

- a) Siempre por la derecha de esta en el sentido de la marcha.
- b) Únicamente por la izquierda de esta en el sentido de la marcha.
- c) Indistintamente por la derecha o la izquierda si se indica con el alumbrado de corto alcance.
- d) Indistintamente por la izquierda o la derecha.

93. ¿Viaja de forma correcta el pasajero de la motocicleta, en el caso de que conste así en la licencia o permiso de circulación?

- a) Sí, porque está permitido a los mayores de 12 años.
- b) Sí, porque está permitido a los mayores de 12 años en el caso de que cuente con la autorización de quien ejerza la patria potestad.
- c) Si, en el caso de que el ciclomotor sea conducido por alguno de sus progenitores o quien ejerza la tutela.
- d) No, porque solo está permitido a los mayores de 16 años.

94. ¿Cómo debe estar señalizada la carga del vehículo que se encuentra Jaime por la carretera?

- a) En la extremidad izquierda hacían adelante, por medio de una luz blanca y un dispositivo reflectante de color blanco, y hacia atrás, por medio de una luz roja y de un dispositivo reflectante de color rojo.
- b) En cada una de las extremidades laterales, hacia adelante, por medio de una luz amarilla, y hacia atrás por medio de una luz roja y de un dispositivo reflectante de color rojo.
- c) En cada una de las extremidades laterales, hacia adelante, por medio de una luz blanca y un dispositivo reflectante de color blanco, y hacia atrás por medio de una luz roja y de un dispositivo reflectante de color rojo.
- d) En cada una de las extremidades laterales, hacia delante por medio de una luz amarilla y hacia atrás por medio de una luz roja.

95. ¿Cómo deben estar señalizadas las obras que se encuentra Jaime en la proximidad de la travesía del municipio?

- a) Deberán hallarse balizadas luminosamente tanto de día como de noche.
- b) Deberán hallarse balizadas luminosamente solo durante las horas nocturnas o cuando las condiciones meteorológicas o ambientales lo exijan.
- c) Cuando se señalicen tramos de obras, las marcas viales serán de color blancas y amarillas.
- d) Deberán hallarse señalizadas solo con elementos reflectantes.

96. ¿Qué comportamiento debe adoptar Jaime cuando observa el coche de la Guardia Civil de Tráfico detrás de su vehículo?

- a) Adaptar la circulación para no entorpecer la marcha del vehículo policial.
- b) Moderar la velocidad sin detenerse.
- c) Detenerse en el lado derecho, delante del vehículo policial y permanecer en el interior del vehículo.
- d) Detenerse al lado derecho y salir del vehículo sin necesidad de ser requerido por los agentes.

97. ¿Es correcta la velocidad del autobús en la autovía de Castilla?

- a) Sí, la velocidad está limitada a 120km/h.
- b) No, la velocidad está limitada a 110Km/h.
- c) No, está limitada a 100Km/h.
- d) No, la velocidad está limitada a 90km/h.

98. Señale la respuesta correcta en relación con las personas que viajan en el autobús que conduce Jaime.

- a) El número de personas transportadas no puede ser superior al de las plazas autorizadas, que deberán estar señaladas en las plazas colocadas en el interior.
- b) Excepcionalmente y siempre con la autorización correspondiente, el número de personas transportadas podrá ser superior al de las plazas que tenga autorizadas.
- c) Excepcionalmente, se podrá sobrepasar entre viajeros y equipaje, la masa máxima autorizada para el vehículo.
- d) En caso de transportar un número superior de personas, solo puede utilizar el asiento de al lado del conductor, siempre que reúna las condiciones de seguridad pertinentes y se encuentre habilitado.

RESERVA:

99. ¿Cómo debe viajar el pasajero menor de edad en el autobús?

- a) Al ser un vehículo de más de 9 plazas no es obligatorio el uso del cinturón de seguridad.
- b) No es obligatorio el cinturón de seguridad si el pasajero menor de edad viaja en brazos de sus progenitores o quien ejerza la tutela.
- c) El pasajero menor de edad utilizará el cinturón de seguridad siempre que sea adecuado a su peso y talla.
- d) El pasajero menor de edad deberá utilizar un sistema de retención infantil homologado.

SUPUESTO PRÁCTICO Nº2:

Un conductor de la Administración de la Comunidad de Castilla y León tiene programadas las siguientes rutas, a efectuar durante los meses de junio y julio:

- Día 1 de junio: Debe ir de Salas de los Infantes a Abejar, pasando por Duruelo de la Sierra.
- Día 6 de junio: Debe ir de Aguilar de Campoo a Villablino, pasando por Cistierna.
- Día 9 de junio: Debe ir a un acto programado en el Alto/Puerto del Carbajal.
- Día 14 de junio: Debe ir a varios municipios de la provincia de Zamora.
- Día 17 de junio: Debe ir a un acto a "El Campo de Argañán".
- Día 20 de junio: Debe ir a un municipio situado en el "Barranco de las Cinco Villas".
- Día 22 de junio: Debe ir a Benavente desde Valladolid.
- Día 24 de junio: Debe ir a Villaverde de Iscar.
- Día 4 de julio: Debe ir a un acto en el nacimiento del Canal de Castilla
- Día 18 de julio: Debe ir a un acto programado en Briviesca.
- Día 27 de julio: Debe ir a Santa María del Páramo.

100. El día 1 de junio, que debe ir de Salas de los Infantes a Abejar, pasando por Duruelo de la Sierra, ¿por qué carretera autonómica debe circular?

- a) CL-116
- b) CL-117.
- c) N-234.
- d) CL-619.

101. El día 6 de junio, que debe ir de Aguilar de Campoo a Villablino, pasando por Cistierna, ¿por qué carretera autonómica debe circular?

- a) CL-626.
- b) CL-631.
- c) A-231.
- d) CL-615.

102. El día 9 de junio, que debe ir a un acto al Alto/Puerto de Carbajal, una vez allí, ¿en qué provincia se encontraría?

- a) Burgos.
- b) León.
- c) Palencia.
- d) Ávila.

103. En relación con las rutas del día 14 de junio, señale la respuesta correcta en la que todas las autovías indicadas transcurran por la provincia de Zamora.

- a) A-6, A-66, A-11, A-62 y A-52.
- b) A-6, A-66, A-11, A-52 y A-231.
- c) A-11, A-52, A-73, A-62 y A-6.
- d) A-231, A-73, A-11, A-52, y A-1.

- 104. El día 17 de junio que tiene que ir a un acto en “El Campo de Argañán”, ¿en qué provincia se desarrollará el acto?**
- a) Zamora.
 - b) Ávila.
 - c) Salamanca.
 - d) Palencia.
- 105. El día 20 de junio tiene que ir a un municipio situado en el “Barranco de las Cinco Villas”, ¿qué carretera nacional pasa por el “Barranco de las Cinco Villas”?**
- a) N-403.
 - b) N-502.
 - c) N-501.
 - d) N-110.
- 106. El día 22 de junio irá a Benavente desde Valladolid, pasando por Tordesillas tomando la A-6, ¿qué río no cruzará en el tramo desde Tordesillas a Benavente?**
- a) Río Esla.
 - b) Río Valderaduey.
 - c) Río Sequillo.
 - d) Río Tera.
- 107. El día 24 de junio irá a Villaverde de Iscar, ¿en qué provincia está este municipio?**
- a) Segovia.
 - b) Ávila.
 - c) Soria.
 - d) Valladolid.
- 108. El 4 de julio debe ir a un acto en el municipio en el que nace el Canal de Castilla. ¿A qué municipio deberá ir?**
- a) Aguilar de Campoo.
 - b) Guardo.
 - c) Alar del Rey.
 - d) Cervera de Pisuerga.
- 109. El día 18 de julio yendo a Briviesca tiene un accidente en el nudo Landa. ¿En qué municipio ocurre el accidente?**
- a) Briviesca.
 - b) Valladolid.
 - c) Burgos.
 - d) Magaz de Pisuerga.

RESERVA:

- 110. El día 27 de julio que debe ir a Santa María del Páramo, ¿qué carreteras autonómicas confluyen en este municipio?**
- a) CL-612 y CL-611.
 - b) CL-622-CL-623.
 - c) CL517 y CL-526.
 - d) CL-621 y C-622.

SUPUESTO PRÁCTICO N°3:

Adriana se dispone a realizar un viaje en un vehículo de motor de gasolina con 10 años de antigüedad. Para ello, comprueba, en primer lugar, el estado de los neumáticos y advierte que están desgastados los neumáticos delanteros, por lo que decide sustituirlos. La cubierta de estos neumáticos tiene la siguiente numeración: **295/80 22.5- 152/146M**.

A continuación, comprueba el nivel del aceite, percatándose de que no alcanza el nivel mínimo, por lo que decide ir a comprar una lata de aceite.

Al arrancar el vehículo, observa que tiene dificultad para ponerlo en marcha, y la batería da señales de agotamiento por lo que decide ir al taller a sustituirla. Una vez puesto en marcha el motor, se enciende la luz del manocontacto de presión de aceite.

Antes de llegar al taller, para en una tienda de accesorios del automóvil y compra una lata de aceite.

A la entrada del taller tiene que tomar una curva pronunciada a la derecha y advierte que la dirección no responde de forma correcta. Ya en el taller, le explica al mecánico las deficiencias que ha observado y le pide que le revise el coche como medida de precaución antes de iniciar el viaje.

El mecánico, una vez analizado el vehículo, le hace las siguientes advertencias:

1. La lata de aceite que ha comprado no es para un motor de gasolina sino de motor diésel.
2. La batería está en mal estado y debe sustituirla, y el modelo que tiene que utilizar tiene la siguiente designación **12V 150Ah 420A**.
3. El problema de la dirección es que se ha hecho errante (vagabunda).
4. Además, observa que tienen desgastadas las guarniciones de las pastillas de freno de disco.
5. También ha detectado que el líquido refrigerante pasa al cárter y el aceite al líquido refrigerante que requiere reparación.
6. Y por último le informa que se produce un calentamiento excesivo del motor del limpiaparabrisas.

Una vez reparado el coche, Adriana inicia su viaje y durante su transcurso, por un despiste provoca un accidente de tráfico, que tiene como consecuencia la salida de la vía de otro vehículo, quedando su conductor y un pasajero tendidos en la cuneta y en peligro manifiesto y grave. Adriana, al observar que no hay nadie más en las proximidades abandona el lugar del accidente sin socorrer a los ocupantes del otro vehículo. A los pocos minutos llega al lugar del accidente otro automóvil y el conductor decide intervenir.

111. La cubierta con la numeración 295/80 22.5- 152/146M, el flanco de la rueda mide:

- a) 295 mm.
- b) 80 mm.
- c) 146 mm.
- d) 236 mm.

- 112. El mecánico observa que lata de aceite que compra Adriana no es válida para motor de gasolina porque los aceites para motores Diesel se designan según el Instituto Americano de Petróleo.**
- a) Por la letra S y un número.
 - b) Por la letra S y otra letra de la A a la D.
 - c) Por la letra C y un número.
 - d) Por la letra C y otra letra de la A a la J.
- 113. En una batería con designación 12V 150Ah 420A, ¿qué es lo que indica el valor “420A”?**
- a) La corriente de descarga en frío.
 - b) Que la batería puede proporcionar una intensidad de 42 amperios durante 10 horas.
 - c) La corriente de descarga en caliente.
 - d) La batería puede proporcionar una intensidad de 4 amperios durante 20 horas.
- 114. La luz de manocontacto de presión de aceite se enciende en el vehículo de Adriana porque la presión del aceite es de:**
- a) Entre 1 y 2 bares.
 - b) Entre 0,8 y 1 bar.
 - c) Entre 0.3 y 0,6 bares.
 - d) Más de 3 bares.
- 115. Cuando el coche de Adriana toma la curva para entrar en el taller ¿qué ruedas ofrecen más resistencia al giro?**
- a) Las ruedas exteriores.
 - b) Las ruedas interiores.
 - c) Las ruedas directrices.
 - d) Tienen la misma resistencia todas las ruedas del vehículo.
- 116. ¿Cuándo se hace errante (vagabunda) la dirección de un vehículo?**
- a) Si el ángulo de caída es positivo.
 - b) Si el ángulo de caída es negativo.
 - c) Si el ángulo de avance es menor del debido.
 - d) Si el ángulo de avance es mayor del debido.
- 117. ¿Cómo puede reconocer el mecánico el desgaste de las guarniciones de las pastillas de freno de disco?**
- a) Por el desgaste de los discos de freno.
 - b) Por la mayor resistencia del pedal de freno.
 - c) Por el descenso del nivel del líquido de frenos.
 - d) Por el mayor recorrido del pedal de freno.
- 118. ¿Cuál es la avería que determina que pase el líquido refrigerante al cárter y el aceite al circuito del líquido refrigerante?**
- a) El mal estado de la junta de la culata.
 - b) El mal estado de la bomba de engrase.
 - c) El mal estado de la bomba de refrigeración.
 - d) El mal estado de la junta del cárter.

- 119. ¿Qué puede provocar el calentamiento excesivo del motor del limpiaparabrisas?**
- a) Un cortocircuito en el inducido.
 - b) Un exceso de uso.
 - c) El desgaste de las escobillas del motor eléctrico.
 - d) Una rotura en el engranaje del coronado.
- 120. La conducta de Adriana en el accidente provocado por ella, atendiendo a las circunstancias del enunciado, puede ser tipificada como un delito de omisión de socorro, que de acuerdo con el artículo 195 de la Ley Orgánica 10/1995, de 23 de noviembre, del Código Penal, está castigada con la pena de:**
- a) Prisión de tres a doce meses.
 - b) Prisión de seis meses a dieciocho meses.
 - c) Multa de seis meses a dos años.
 - d) Multa de seis meses a cuatro años.

RESERVA:

- 121. En el caso del conductor que llega al lugar del accidente y decide intervenir, según el protocolo PAS (Proteger, Avisar, Socorrer), que es lo primero que debe hacer al llegar al lugar del suceso.**
- a) Ponerse en contacto con los servicios de emergencia, como el 112.
 - b) Colocar los dispositivos triangulares de señalización de emergencia o luces de emergencia.
 - c) Estacionar el vehículo de la calzada o intentando dejar libre una vía de acceso para los servicios de emergencias.
 - d) Estacionar y evaluar el estado de cada persona para atender y tratar de ayudar primero a quien aparente mayor gravedad.

