

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBRADOR RD 120 MINUTOS

1. El capital social de una sociedad anónima no puede ser nunca inferior a:

- a) 30.000 euros.
- b) 40.000 euros.
- c) 50.000 euros.
- * d) 60.000 euros.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 4

2. ¿Qué es la masa máxima autorizada?

- a) Es la masa máxima por eje basada en su construcción y especificada por el fabricante.
- b) Es la masa máxima de un eje o grupo de ejes con carga para la utilización en circulación por las vía públicas.
- c) Es la masa que se alcanza con aceleración máxima.
- * d) Es la masa máxima para la utilización de un vehículo con carga en circulación por las vía públicas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 1.6

3. Las tarifas de los servicios públicos de transporte regular de uso general:

- a) son libres.
- b) las fija el titular de la empresa que explote la línea regular, pero las tiene que comunicar a la Administración.
- c) se fijan por los Ayuntamientos respectivos.
- * d) vendrán determinadas en el correspondiente contrato de gestión de servicio público.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 19

4. ¿En qué tipo de tarjeta de transporte se plasman las autorizaciones de transporte público de viajeros en autobús?

- a) En una tarjeta con la denominación VR.
- * b) En una tarjeta con la denominación VD.
- c) En una tarjeta con la denominación MDP.
- d) En una tarjeta con la denominación VPC.

Referencia Legal: 23/07/1997, OM, Art. 16

5. La mayoría (más del 50%) de las empresas dedicadas al transporte de viajeros por carretera se caracterizan, en cuanto a su tamaño, por tener una flota...

- a) superior a 50 vehículos.
- b) entre 20 y 50 vehículos.
- c) entre 5 y 20 vehículos.
- * d) de 1 a 5 vehículos.

6. El capital social de la sociedad de responsabilidad limitada nueva empresa no será inferior a:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. DURACIÓN: 120 MINUTOS

- a) No tiene señalado capital mínimo.
- * b) 3.000 euros.
- c) 30.000 euros.
- d) 60.000 euros.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 443.1

7. Las puertas de servicio de los vehículos dedicados al transporte escolar:

- a) sólo se podrán abrir desde el exterior.
- * b) serán del tipo operado por el conductor.
- c) necesitarán estar provistas de una cerradura doble que sea necesario activarla desde el exterior y desde el interior simultáneamente.
- d) deberán cumplir los requisitos que se exigen en cualquier autobús sin más especialidades.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.4

8. Como regla general, los autobuses deben pasar la inspección técnica...

- a) cada 2 años.
- * b) cada año hasta tener una antigüedad de cinco años y después cada 6 meses.
- c) cada dos años hasta tener una antigüedad de seis años y después cada 6 meses.
- d) cada cuatro años hasta tener una antigüedad de 8 años y después cada año.

Referencia Legal: RD, 2042/1994, Art. 6.1 f)

9. ¿Cuál es el modo de transporte más destacado en tráfico interior de viajeros?

- * a) La carretera.
- b) El ferrocarril.
- c) El transporte marítimo.
- d) El transporte aéreo.

10. Los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general tienen una duración estipulada al celebrarse que no podrá ser superior a:

- a) 5 años.
- * b) 10 años.
- c) 12 años.
- d) 15 años.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 72

11. ¿Cuándo se produce el balanceo?

- a) Cuando hay aceleraciones fuertes.
- b) Cuando llueve mucho.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA, CÁDIZ. Duración: 120 MINUTOS

- * c) Cuando el autobús experimenta una fuerza lateral.
- d) Cuando el apoyo se va cambiando con la altura.

12. Como norma general, el conductor de un autobús circulará:

- * a) por la derecha y lo más cerca posible del borde de la calzada.
- b) por la derecha y lo más cerca posible de las marcas viales que delimitan los sentidos de la marcha.
- c) por la derecha o por el arcén.
- d) por el centro de la vía cuando no estén delimitados los sentidos de la marcha mediante marcas longitudinales.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 29.1

13. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- a) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- * b) Realizar ofertas y presupuestos para los clientes potenciales.
- c) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- d) Conducir los vehículos.

14. En el transporte privado complementario de viajeros, ¿debe estar el conductor integrado en la organización de la empresa?

- a) No.
- * b) Sí.
- c) Sólo si el vehículo tiene más de quince plazas.
- d) Sólo si se trata de transporte internacional.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 102

15. De los siguientes documentos, ¿cuál no es obligatorio llevar a bordo del autocar?

- a) La ficha ITV del vehículo.
- * b) La declaración amistosa de accidente.
- c) El permiso de conducir.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998 y 818/2009, Arts. 26.1 y 3.2

16. El Acuerdo INTERBUS se refiere a:

- * a) transporte discrecional de viajeros.
- b) transporte regular de viajeros.
- c) transporte de viajeros en régimen de cabotaje.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENZA. BUDAJE. DURACIÓN: 20 MINUTOS

d) Las respuesta A y B son correctas.

Referencia Legal: Interbus, Acuerdo, Título

17. ¿Cuál de los siguientes países es firmante del Acuerdo INTERBUS?

a) Croacia.

b) Moldavia.

c) Turquía.

* d) Todos los anteriores.

Referencia Legal: Interbus, Acuerdo, Protocolo de Firma

18. ¿Deben contar los autobuses con alguna señal que avise de la activación del mando de las puertas de servicio automáticas?

a) En todo caso con una señal situada frente al puesto de conducción.

* b) En todo caso con una señal situada sobre la propia puerta o junto a ella.

c) Sólo en el caso de las puertas traseras; en las restantes es opcional.

d) Sólo en el caso de autobuses con capacidad superior a 22 viajeros, en los restantes es opcional.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.6.6.1.3

19. En un autocar los pasajeros con más tres años de edad y talla inferior a 135 centímetros usarán cinturón de seguridad u otro dispositivo de retención:

a) siempre que los lleve instalados el vehículo.

* b) siempre que sean adecuados a su talla y peso.

c) siempre que circule por vías interurbanas.

d) cuando lo considere oportuno el adulto que los acompaña, pues no hay obligación de hacerlo en ningún caso.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 117

20. En la hoja de ruta que acompaña a la licencia comunitaria en los servicios discrecionales de ámbito internacional dentro de la Unión Europea figurará:

a) el tipo de servicio.

b) el itinerario principal.

c) el transporte o transportistas de que se trate.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 12

21. ¿Qué capacidad financiera se requiere acreditar para obtener autorización de transporte público de viajeros en autobús?

a) 5.000 euros por cada vehículo autorizado.

b) 9.000 euros por cada vehículo autorizado.

* c) 9.000 euros por el primer vehículo autorizado y 5.000 más por cada vehículo adicional.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBRADOR DDC 120 MINUTOS

d) 5.000 euros por el primer vehículo autorizado y 9.000 más por cada vehículo adicional.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 46

22. ¿Qué datos deben constar en el registro de servicios que han de llevar los contratistas de servicios de transporte regular de uso general?

- a) Identificación de los viajeros.
- * b) NIF o NIE de los conductores.
- c) Incidencias del servicio.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: FOM/1230/2013, OM, Art. 4

23. La obligación de registro de servicios que tienen los contratistas de servicios de transporte regular de uso general se refiere:

- a) sólo a los vehículos adscritos al servicio.
- b) sólo a los vehículos utilizados como refuerzo.
- * c) tanto a los vehículos adscritos al servicio como a los utilizados por vía de refuerzo.
- d) tanto a los vehículos adscritos al servicio como a los utilizados por vía de refuerzo, pero en este último caso sólo si son propios.

Referencia Legal: FOM/1230/2013, OM, Art. 4

24. ¿Pueden instalarse asientos plegables en la zona especial para sillas de ruedas de un autobús?

- a) En ningún caso.
- * b) Siempre que en posición plegada y fuera de uso no invadan el espacio de las sillas.
- c) En los autobuses urbanos, siempre que se desee.
- d) Sólo en los autobuses urbanos y siempre que en posición plegada y fuera de uso no invadan el espacio de las sillas.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.7.1

25. ¿Qué información facilitará el dispositivo interior que deben tener los autobuses de clases I y II nuevos, adscritos a servicios urbanos y suburbanos de transporte regular de uso general?

- a) La solicitud de parada.
- b) La temperatura exterior.
- c) La denominación de la próxima parada.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 1544/2007, RD, Anexo V

26. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta respecto a cómo puede tomarse el periodo de descanso diario normal?

- a) Exclusivamente puede ser de 11 horas consecutivas.
- b) Exclusivamente puede ser de 9 horas consecutivas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. DURACIÓN: 120 MINUTOS

- * c) Puede ser de 11 horas consecutivas o en dos periodos, el primero de los cuales deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 3 horas y el segundo una duración ininterrumpida mínima de 9 horas.
- d) Puede ser de 11 horas consecutivas o en tres periodos de los cuales uno deberá tener una duración ininterrumpida de 8 horas y la suma de los otros dos no debe ser inferior a 4 horas.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 4.g

27. Los conductores de bicicletas y, en su caso, los ocupantes:

- a) están exentos de utilizar cascos de protección, excepto en caso de extremo calor.
- b) están obligados a utilizar cascos de protección, salvo en rampas descendentes prolongadas.
- * c) están obligados a utilizar cascos de protección homologados o certificados cuando circulen en vías interurbanas, salvo en circunstancias autorizadas reglamentariamente.
- d) están obligados a utilizar cualquier tipo de casco cuando circulen en cualquier tipo de vía.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art, 118, 1

28. A efectos de la aplicación de la normativa sobre extranjería, ¿cuál de los siguientes países no pertenece al llamado "Espacio Schengen"?

- * a) Gran Bretaña.
- b) Suecia.
- c) Italia.
- d) España.

Referencia Legal: Acuerdo, Adhesión de los reinos de España y Suecia y de la República Italiana al Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen., Art. 1

29. A efectos de la aplicación de la normativa sobre extranjería, ¿cuál de los siguientes países pertenece al llamado "Espacio Schengen"?

- a) Marruecos.
- * b) Portugal.
- c) Gran Bretaña.
- d) Turquía.

Referencia Legal: Acuerdo, Adhesión de la República Portuguesa al Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen., Art. 1

30. En un contrato de seguro, ¿cuál es la persona sobre la que recae la cobertura del riesgo?

- * a) Asegurado.
- b) Asegurador.
- c) Beneficiario.
- d) Culpable.

Referencia Legal: Ley, 50/1980, Art. 7

31. Ante una quemadura, ¿cómo debemos actuar?

- a) Limpiando la zona y quitando la ropa.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA, BADAJOZ, 120 MINUTOS

b) Limpiando las ampollas y aplicando agua caliente.

* c) Refrigerando la zona con agua fría.

d) Cubriendo la zona con ropa seca.

32. El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo aconseja que los pesos que se levanten en posición de pie no sean superiores a:

a) 35 kg, que se reducirá a 10 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.

b) 30 kg, que se reducirá a 20 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.

c) 15 kg, que se reducirá a 25 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.

* d) 25 kg, que se reducirá a 15 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.

33. En relación con el empleo de extintores, ¿a qué se refiere un fuego clasificado en la clase A?

* a) Sólidos inflamables.

b) Líquidos inflamables.

c) Gases inflamables.

d) Gases comburentes.

34. Los transportes efectuados mediante vehículos destinados al transporte regular de viajeros en trayectos que no superen 50 km:

a) están obligados a usar un tacógrafo especial.

b) están obligados a utilizar tacógrafo si efectúan un transporte escolar.

c) sólo están exentos de tacógrafo si efectúan un transporte privado complementario.

* d) están exentos del uso del tacógrafo.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 3.a

35. Los transportes efectuados mediante vehículos oficiales, vehículos utilizados por el ejército, la policía, los bomberos, etc. en el ejercicio de sus funciones:

a) están obligados a usar un tacógrafo especial.

b) están obligados a usar un tacógrafo oficial.

c) están obligados al uso de tacógrafo digital.

* d) están exentos del uso de tacógrafo.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 3.c

36. Señale la respuesta correcta respecto a la toma de alcohol:

a) Sirve para combatir el frío.

b) Es un estimulante.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBRADOR 120 MINUTOS

- * c) Altera y disminuye la aptitudes para la conducción.
- d) Previene las enfermedades del corazón.

37. Si una semana se conducen 56 horas, ¿cuántas horas se pueden conducir la siguiente semana?

- * a) 34 horas.
- b) 56 horas.
- c) 90 horas.
- d) No existe límite.

Referencia Legal: RC, 561/2006, 6.3

38. El periodo diario durante el cual el conductor puede disponer libremente de su tiempo puede ser:

- * a) un periodo de descanso diario.
- b) un periodo de presencia diario.
- c) un periodo de conducción diario.
- d) un periodo de disponibilidad diario.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 4

39. Un conductor alérgico bajo los efectos de antihistamínicos, ¿qué puede experimentar?

- a) Aumento de la capacidad de atención.
- b) Aumento en la coordinación.
- * c) Somnolencia.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

40. La tasa de siniestralidad en el transporte por carretera es más alta en el caso de:

- a) conductores de mediana edad.
- * b) conductores jóvenes.
- c) La edad no es relevante en las estadísticas de siniestralidad.
- d) haber buenas condiciones meteorológicas.

41. En los accidentes de trabajo del sector transporte, ¿qué lesión está más frecuentemente causada por el manejo imprudente o inexperto de la maquinaria?

- a) Desprendimiento de retina.
- b) Luxaciones.
- c) Quemaduras, asfixia.
- * d) Fractura de huesos y traumatismos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. D.C.C. Duración: 120 MINUTOS

42. En los accidentes de trabajo del sector transporte, ¿qué lesión, causada por conexiones inadecuadas, es la más frecuente?

- a) Fracturas de huesos.
- b) Esguinces graves.
- c) Desgarros musculares.
- * d) Quemaduras.

43. De las siguientes enfermedades, señale cuál no está reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte:

- a) Enfermedades osteoarticulares por vibraciones mecánicas.
- * b) Inflamación de la próstata como consecuencia del alto nivel de ruido.
- c) Sordera provocada por el ruido.
- d) Otras enfermedades vinculadas al transporte de productos determinados (cloro licuado, manganeso y sus compuestos, etc.).

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

44. ¿Para qué fuegos se suelen emplear las mantas?

- a) Para fuegos en sólidos.
- * b) Para fuegos en los vestidos.
- c) Para fuegos en los gases.
- d) Para fuegos en los líquidos.

45. En los vehículos dotados de embrague hidráulico, cuando se pisa el acelerador y aumentan las revoluciones del motor...

- a) la energía del fluido es insuficiente para mover la turbina receptora.
- * b) se transmite el movimiento del motor a la caja de velocidades.
- c) la bomba impulsora gira despacio.
- d) la turbina receptora gira despacio.

46. Cuanto mayor sea la cilindrada de un motor...

- * a) mayor será su potencia.
- b) menor será su potencia.
- c) peor será el llenado de los cilindros.
- d) menor será el número máximo de revoluciones que pueda alcanzar.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. D.D.C.C. Duración: 120 MINUTOS

47. En un motor diésel atmosférico (no sobrealimentado), la cantidad de aire que entra en el cilindro depende:

- a) de la acción del compresor situado en el colector de admisión.
- b) de la acción de la turbina situada en el colector de escape.
- c) de la acción del compresor situado en el colector de escape.
- * d) de la aspiración de los pistones.

48. En aquellos automóviles provistos de un embrague hidráulico, ¿qué elemento se encuentra unido directamente al volante de inercia?

- a) El eje primario de la caja de velocidades.
- * b) La bomba impulsora.
- c) La turbina receptora.
- d) El convertidor de par.

49. Señale la afirmación incorrecta.

- a) En el impreso de la declaración amistosa de accidente, si el accidente hubiera ocasionado heridos, aunque sean leves, se debe consignar en la casilla correspondiente.
- b) En el impreso de la declaración amistosa de accidente se deben anotar, asimismo, los datos correspondientes a las compañías aseguradoras, indicando, entre otros, su nombre o razón social, domicilio y número de póliza.
- * c) La declaración amistosa de accidente es válida aunque no se tenga suscrito el seguro de responsabilidad civil obligatorio.
- d) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben relacionarse los daños apreciados en cada uno de los vehículos implicados en el accidente.

Referencia Legal: Convenio, CIDE, Art. 2

50. ¿Qué debe hacerse en el caso que se aparque el vehículo en una zona con riesgo de nevadas?

- a) Utilizarse el freno de mano.
- * b) Levantar los limpiaparabrisas.
- c) Dejar el vehículo en punto muerto.
- d) Todas las respuestas son correctas.

51. ¿Cómo se llama el tipo de descanso diario, según la reglamentación social europea, en el que se descansa entre 9 horas y menos de 11 horas?

- a) Descanso diario normal.
- * b) Descanso diario reducido.
- c) Descanso diario semanal.
- d) No hay ningún tipo de descanso diario así.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. DUELO DE 120 MINUTOS

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art.4,g

52. ¿Qué está considerado como manipulación del aparato de control?

- * a) Circular con la tapa del tacógrafo analógico abierta para que no grabe las actividades.
- b) Circular habiendo conducido 6 horas sin interrupción.
- c) Circular después de realizar un descanso diario de 7 horas.
- d) Insertar la tarjeta durante la conducción en un tacógrafo digital.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Art.140.10

53. ¿Qué no hay que hacer cuando un cliente presenta una reclamación a una empresa de transporte?

- a) Aceptar la queja.
- b) Escuchar al cliente.
- * c) Evadir la solución.
- d) Persuadir al cliente para que no presente la queja.

54. La media de empleados por empresa en transporte interurbano de viajeros en autobús:

- a) es inferior a la de las empresas de taxis.
- * b) es superior a la de las empresas de transporte de mercancías.
- c) No hay diferencia entre los diferentes tipos de empresas.
- d) es superior a 500 empleados por empresa.

55. ¿Cuál de las siguientes piezas no está en el cuerpo principal del motor?

- a) Los cilindros.
- b) El volante del motor.
- * c) La caja de velocidades.
- d) Las camisas.

56. ¿Qué es aconsejable que haga en primer lugar el conductor de un vehículo que hubiera sufrido un incidente como, por ejemplo, una avería?

- a) Intentar arreglar la avería.
- b) Abandonar el vehículo.
- * c) Evitar que el vehículo se convierta en un obstáculo en la vía.
- d) Recurrir a los servicios de una grúa.

57. ¿Es obligatorio llevar un botiquín en el vehículo?

- a) Sí, siempre.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. DUELO DE 120 MINUTOS

- * b) No, pero es muy recomendable.
- c) Sólo en vehículos pesados.
- d) Sólo si se trata de un transporte de viajeros.

58. ¿Qué factor es el que más influye en la energía cinética de un vehículo en movimiento?

- a) Su masa.
- * b) Su velocidad.
- c) Su aerodinámica.
- d) Su altura.

59. Los frenos de tambor:

- a) poseen pastillas de freno.
- * b) poseen zapatas de freno.
- c) son ralentizadores.
- d) son dispositivos antibloqueo.

60. ¿Cuál es una de las actuaciones que ayuda a formar la experiencia del conductor?

- a) Ver cómo reacciona el vehículo a alta velocidad.
- b) El tiempo en obtener el carné de conducir.
- * c) Observar las conductas de otros conductores.
- d) El número de vehículos que hayamos conducido.

61. En un tacógrafo digital, ¿para qué sirve el conector que hay en el frontal de la unidad intravehicular?

- a) Para introducir el nombre del conductor con un ordenador portátil.
- b) Para introducir el nombre de la empresa con un ordenador portátil.
- c) En el tacógrafo digital no existe ningún conector.
- * d) Para hacer descargas e introducir parámetros de calibración.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado II, 1 (3821/85)

62. ¿Se puede conocer la velocidad instantánea de un vehículo que lleva tacógrafo digital?

- a) No, sólo se puede saber en el momento.
- * b) Sí, de las últimas 24 horas que el vehículo estuviera en movimiento.
- c) Sí, pero sólo se puede saber la del último minuto.
- d) Sí, pero sólo en tacógrafos de una marca.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBRADOR 120 MINUTOS

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 12.7 (3821/85)

63. Si se circula con un automóvil a 40 kilómetros por hora y se aumenta la velocidad a 80 kilómetros por hora, ¿aumenta el consumo de carburante?
- a) Sí, el consumo aumenta el doble.
 - * b) Sí, el consumo aumenta más del doble.
 - c) Sí, en los camiones, pero no en los autobuses.
 - d) Sí, en los autobuses, pero no en los camiones.
64. ¿Por qué motivo es necesario que el sistema de distribución esté correctamente reglado?
- a) Para que el engrase sea el adecuado.
 - b) Para que la electricidad sea distribuída en cada bujía en el momento preciso.
 - * c) Para que la apertura y cierre de las válvulas sea en el momento oportuno y, con ello, no aumentar el consumo de carburante.
 - d) Para que el suministro de carburante en cada inyector sea en el momento adecuado.
65. Si la calzada está cubierta de nieve y se pisa fuertemente el pedal del freno, el sistema antibloqueo de frenos (ABS), ¿evita el bloqueo de la rueda?
- a) No, porque sólo cumple su función si la calzada está seca.
 - b) No, porque sólo cumple su función si la calzada está seca o mojada pero no con nieve o hielo.
 - c) Sí, aunque no cumpliría su función si la calzada tuviera hielo.
 - * d) Sí, aunque la calzada tenga hielo.
66. ¿Cómo se puede comprobar el pulso de un herido?
- a) Poniendo los dedos en los tobillos.
 - b) Por debajo del cuello hasta que se noten los latidos.
 - * c) Por debajo de su oreja hasta que se noten los latidos.
 - d) Poniendo los dedos en la cadera.
67. ¿Qué porcentaje de los peatones implicados en un accidente en España habían cometido una infracción?
- a) En torno a un 1%.
 - * b) En torno a un 25%.
 - c) En torno a un 70%.
 - d) Un 100%.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBRADOR RD 120 MINUTOS

68. ¿En qué ocasiones son los propios ciclistas los causantes de la agravación de un accidente?

- a) Circulando de noche con un chaleco reflectante.
- b) Circulando por los arcenes.
- c) Circulando en fila india.
- * d) No usando el casco.

69. ¿En qué momento se produce el mayor número de muertes en un accidente de circulación?

- a) En el propio accidente.
- * b) En la hora siguiente.
- c) En el plazo de 24 horas desde el accidente.
- d) En el plazo de 30 días desde el accidente.

70. ¿Qué acción no afecta a la capacidad de atención del conductor durante la prestación del servicio?

- a) Hacer comidas copiosas.
- b) Atender la emisora.
- c) Descansar menos de 8 horas.
- * d) No consumir alcohol.

71. En un vehículo dotado de ABS, ¿cómo se debe proceder ante una frenada de emergencia?

- a) Suavemente.
- * b) Pisando el freno a fondo.
- c) No es necesario hacer nada ya que el vehículo frena solo.
- d) Accionando conjuntamente el freno de pedal y el freno de mano.

72. ¿Qué marca vial indica a los conductores cómo se debe realizar determinada maniobra en una intersección?

- a) Una marca longitudinal discontinua.
- b) Una marca longitudinal discontinua doble.
- * c) Las marcas de guía.
- d) Una marca longitudinal continua.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 167.e

73. La marca vial constituida por una zona marcada por franjas oblicuas paralelas enmarcadas por una línea continua, ¿cómo se denomina?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBRADOR RD 120 MINUTOS

- a) Línea de borde de calzada.
- b) Marca de comienzo de carril reservado.
- c) Líneas y marcas de estacionamiento.
- * d) Cebreado.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 170.g

74. ¿De qué color será el fondo de las señales de identificación de una carretera autonómica de tercer nivel?

- a) Verde.
- b) Azul.
- * c) Amarillo.
- d) Rojo.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Anexo I, S-450

75. ¿En qué consiste la marca transversal continua?

- * a) En una línea continua dispuesta a lo ancho de uno o varios carriles.
- b) En una línea discontinua dispuesta a lo ancho de uno o varios carriles.
- c) En una línea continua dispuesta a lo alto de uno o varios carriles.
- d) En una línea discontinua dispuesta a lo alto de uno o varios carriles.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 168.a

76. En caso que existiera un viento fuerte, ¿cómo debemos conducir?

- a) Sujetando levemente el volante.
- b) Llevando las ventanillas abiertas.
- * c) Utilizando una relación de marchas lo más corta posible.
- d) Aumentando la velocidad.

77. El incumplimiento de promesas y las mentiras sobre el servicio de transporte afectan fundamentalmente a la:

- a) seguridad.
- * b) credibilidad.
- c) comunicación.
- d) atención.

78. ¿Qué eje no forma parte de la caja de cambios?

- a) El eje primario.
- b) El eje secundario.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. DURACIÓN: 120 MINUTOS

- * c) El eje terciario.
- d) El eje intermedio.

79. ¿Se pueden tomar datos de los testigos en la declaración amistosa de accidente?

- * a) Sí.
- b) No, salvo que haya heridos.
- c) No, salvo que lo ordene un agente de las Fuerzas de Seguridad que tenga encomendada la vigilancia del tráfico.
- d) No, en ningún caso.

80. En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde, ¿qué indica?

- a) Es la zona de mayor consumo.
- * b) Es la zona de menor consumo.
- c) Es la zona de mayor potencia.
- d) Es la zona de menor potencia.

81. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, hay engranada una velocidad en la caja de cambios, no se pisa el pedal del acelerador y se mantiene el motor embragado, el consumo:

- * a) será nulo.
- b) será igual que al ralentí.
- c) será mayor que al ralentí.
- d) dependerá de la relación de marchas engranada.

82. Un agente con los brazos extendidos horizontalmente obliga a detenerse...

- * a) a todos los usuarios de la vía que se acerquen al agente desde direcciones que corten la indicada por el brazo y cualquiera que sea el sentido de su marcha.
- b) a los usuarios de la vía que se acerquen a él por la derecha.
- c) a los usuarios de la vía que se acerquen a él por la izquierda.
- d) solamente a los conductores que se acerquen a él de frente o por la espalda.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 143.2-b

83. Cuando el vehículo es utilizado por dos conductores, ¿qué datos se deben registrar en una hoja de registro?

- * a) Los correspondientes a un conductor porque cada conductor necesita una hoja de registro.
- b) Los correspondientes a todos los conductores que haya tenido el vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. D.C. Duración: 120 MINUTOS

- c) Los correspondientes al vehículo y su carga.
- d) Los que considere oportunos el cargador.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.6

84. ¿Cómo sanciona la normativa de extranjería el incumplimiento por los transportistas de la obligación de hacerse cargo de los extranjeros que hayan trasladado hasta territorio español y se les deniegue la entrada por deficiencias en la documentación?

- a) con pena de prisión menor.
- * b) con multa de 10.001 a 100.000 euros.
- c) con la incautación de su flota.
- d) con pena de prisión mayor.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 4/2000, Art. 55

85. El acceso a una autovía, desde una propiedad colindante, estará:

- a) prohibido.
- b) permitido, en todo caso.
- * c) limitado.
- d) autorizado, siempre que la propiedad colindante sea de uso privado.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 67.a

86. Cuando un motor funciona al máximo de revoluciones en comparación con el mismo motor funcionando a un régimen medio de revoluciones...

- a) el par motor es mayor.
- * b) el par motor es menor.
- c) el par motor no varía.
- d) el consumo no varía.

87. ¿Cuál de las siguientes técnicas indicadas es más correcta para optimizar el consumo de carburante?

- a) Acelerar muy rápidamente para obtener una velocidad de crucero económica.
- b) Circular siempre en marchas cortas.
- * c) Evitar acelerones y frenazos innecesarios.
- d) Conducir con un vehículo muy potente.

88. En una caja de velocidades, ¿qué se consigue generalmente con la marcha más larga o alta?

- a) En esta marcha no hay desmultiplicación, igualándose las r.p.m. del motor.
- b) Se reducen en gran medida las r.p.m. del motor, con lo que se pierde en velocidad pero se gana en fuerza.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. D.C. 14012. Duración: 120 MINUTOS

c) Se reducen un poco las r.p.m. del motor, lo que permite alcanzar una cierta velocidad para recorridos urbanos.

* d) Una multiplicación de las revoluciones del motor.

89. ¿Qué ventaja ofrece el retardador llamado "intárder"?

a) Permite que el vehículo carezca de freno de servicio.

b) Permite que el vehículo carezca de freno de estacionamiento.

c) Permite que el vehículo sólo necesite sistema de frenado en el eje trasero.

* d) Reduce el uso del freno de servicio evitando su fatiga.

90. El segundo conductor, en caso que seleccione la actividad de descanso en el tacógrafo analógico cuando el vehículo está en movimiento, comete una infracción por:

a) exceso de velocidad.

b) falta de descanso diario.

* c) mal uso del selector de actividad.

d) exceso de conducción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.26

91. La elección de la relación correcta de la caja de cambios de un autobús durante la marcha depende:

* a) de las diferentes relaciones de sus engranajes.

b) del tipo de neumáticos.

c) de la experiencia del conductor.

d) del rozamiento mecánico.

92. Respecto de los neumáticos de un autobús, ¿es lo mismo la deriva que la pérdida de adherencia?

a) Sí, pero sólo en superficies secas.

b) Sí, pero sólo en pendientes.

* c) No.

d) Sí, porque la falta de adherencia puede provocar un derrape.

93. Cuando los neumáticos de un autobús no son capaces de evacuar toda el agua que se encuentran y pierden contacto con el suelo, se habla de:

a) fuerza de molaridad.

b) fuerza atemporal.

* c) aquaplaning.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA. CÓRDOBA. DUELO DE 120 MINUTOS

d) balanceo.

94. La carga que puede transportar un autobús, resultante de restar la tara de su masa máxima autorizada, se denomina:

- a) carga máxima autorizada.
- b) carga máxima técnicamente admisible.
- * c) carga útil.
- d) carga máxima residual.

95. Si la trayectoria curva es de menor radio que la curva que se pretende describir, el autobús se encuentra en:

- a) guiñada.
- * b) sobreviraje.
- c) cabeceo.
- d) subviraje.

96. Si la suma de fuerzas y pares a que puede estar sometido un autobús fuese distinta de cero, ¿qué repercusión tendría sobre su movimiento?

- * a) Que se movería en la dirección definida por la fuerza resultante de la suma.
- b) Que se encontraría en reposo.
- c) Que se movería sólo a la derecha.
- d) Que se movería sólo a la izquierda.

97. El biodiesel se obtiene:

- a) de la destilación del petróleo.
- b) de la fermentación de granos ricos en azúcares.
- c) de la remolacha azucarera y del sorgo.
- * d) de plantas oleaginosas.

98. ¿Qué es el bulón?

- a) Es una pieza que sirve de unión entre la biela y el cigüeñal.
- b) Es una pieza que sirve de unión entre el cigüeñal y el bloque de cilindros.
- c) Es un tornillo pasante que une la rueda al buje.
- * d) Es una pieza que sirve de unión entre el pistón y la biela.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 26-03-2022 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. CALLE ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, COBLENCA, BADAJOZ, 120 MINUTOS

99. En los autocares de servicios regulares interurbanos de uso general:

- * a) se transportarán gratuitamente los aparatos que precise un viajero con discapacidad.
- b) se transportarán los aparatos que precise un viajero con discapacidad, percibiendo sólo el 75% de la tarifa establecida con carácter general para el equipaje.
- c) se transportarán los aparatos que precise un viajero con discapacidad, percibiendo sólo el 50% de la tarifa establecida con carácter general para el equipaje.
- d) se transportarán los aparatos que precise un viajero con discapacidad, percibiendo sólo el 25% de la tarifa establecida con carácter general para el equipaje.

Referencia Legal: 1544/2007, RD, Anexo IV

100. ¿Desde qué fecha están obligados los distribuidores de neumáticos a informar de su clase de adherencia en superficie mojada?

- a) 1 de enero de 2010.
- b) 1 de junio de 2010.
- c) 1 de diciembre de 2011.
- * d) 1 de noviembre de 2012.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1222/2009, Art. 16

101. Salvo que se trate del Estado, las Comunidades Autónomas o las Entidades locales, ¿qué parte del capital de una sociedad laboral puede poseer como máximo cada socio normalmente?

- a) La mitad.
- * b) La tercera parte.
- c) La mitad si se trata de socios no trabajadores; para los trabajadores no hay límite.
- d) La tercera parte si se trata de socios no trabajadores; para los trabajadores no hay límite.

Referencia Legal: 44/2015, Ley, Art. 1.2

102. Los registros de los discos-diagrama deben ser:

- a) claros y concisos.
- * b) indelebles y que se lean con claridad.
- c) concisos y que se puedan leer con claridad.
- d) borrados una vez concluida la jornada.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado IV, a

103. ¿Qué factor afecta al consumo energético del motor de un automóvil?

- a) El material del que esté construida la carrocería.
- * b) El perfil de la carretera, la posición del pedal del acelerador y la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- c) El tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- d) El tipo de bomba de inyección: lineal o rotativa.