

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

1. Al efectuar un giro cerrado, ¿a qué voladizos tiene que prestar atención el conductor de un autobús?
 - a) A los voladizos laterales del vehículo.
 - b) Al voladizo posterior del vehículo solamente.
 - c) Al voladizo anterior del vehículo solamente.
 - * d) A los voladizos anterior y posterior del vehículo.

2. ¿Es obligatorio, en España, utilizar cinturón de seguridad u otro sistema de retención en autobuses y autocares?
 - * a) Sí, siempre que dispongan de los mismos.
 - b) Sí, en cualquier caso.
 - c) No es obligatorio.
 - d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 117.1.c

3. ¿Qué tipo de conductores son los que están sometidos a un mayor número de obligaciones para garantizar la comodidad y seguridad de los pasajeros?
 - a) Los conductores de turismos.
 - b) Los conductores de vehículo alquilados.
 - * c) Los conductores destinados al transporte colectivo de personas.
 - d) Los conductores de las fuerzas y cuerpos de seguridad del estado.

4. En los vehículos destinados al servicio público de transporte colectivo de personas, el conductor...
 - a) debe circular lo más lejos posible del borde del arcén.
 - b) no debe velar por la seguridad de los pasajeros.
 - * c) debe prohibir la entrada a los viajeros que incumplan las normas.
 - d) deberá efectuar las paradas y arrancadas sin sacudidas y con movimientos bruscos.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 11.2

5. ¿Cuál es el principal coste externo del transporte?
 - a) La congestión viaria.
 - b) El impacto medioambiental.
 - * c) La accidentalidad.
 - d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

6. ¿Cuál es la masa máxima autorizada para un autobús urbano de dos ejes?
 - a) 3.5 toneladas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- * b) 20 toneladas.
- c) 25 toneladas.
- d) 19 toneladas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 2

7. ¿Cómo denomina la normativa de la Unión Europea a los transportes de escolares?

- a) Servicios regulares de uso especial.
- b) Servicios discrecionales.
- * c) Servicios regulares especiales.
- d) Servicios de lanzadera.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 5

8. El desarrollo de sistemas de billete único, que habilite para los distintos modos sucesivos de transporte, es un factor relacionado con la...

- a) seguridad.
- b) conductividad.
- c) velocidad.
- * d) intermodalidad.

9. Noruega no pertenece a la Unión Europea. Para efectuar un transporte discrecional de viajeros desde España a ese país será necesaria:

- a) una autorización bilateral.
- * b) una licencia comunitaria.
- c) una autorización INTERBUS.
- d) una autorización ASOR.

Referencia Legal: Acuerdo, Sobre el Espacio Económico Europeo, Anexo XIII

10. ¿Puede realizar transporte de viajeros en Suiza en régimen de cabotaje un transportista español?

- * a) No puede.
- b) Aunque este país no pertenezca a la Unión Europea, tiene un acuerdo preferencial por el que se le aplican las mismas normas que al resto de países de la Unión, incluido el transporte de cabotaje.
- c) Necesita una autorización específica para ello.
- d) Sí puede sin ningún tipo de autorización específica.

Referencia Legal: Acuerdo, Entre la Comunidad Europea y la Confederación Suiza sobre transporte de mercancías y viajeros por ferrocarril y por carretera., Art. 20

11. El Acuerdo INTERBUS:

- * a) liberaliza los viajes a puerta cerrada.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

- b) liberaliza todo tipo de servicios discrecionales de viajeros entre los países miembros.
- c) liberaliza los servicios regulares de viajeros entre los estados miembros.
- d) no liberaliza ningún servicio.

Referencia Legal: Interbus, Acuerdo, Art. 6.1

12. Para conducir un autobús de transporte escolar, el conductor:

- * a) deberá estar en posesión del permiso de conducción de la clase D1 o D.
- b) deberá estar en posesión de una autorización especial.
- c) deberá estar capacitado para el cuidado de menores en ruta.
- d) deberá ser maestro, licenciado en psicología o pedagogía.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 4.2 I)

13. La subida y bajada de los viajeros en los autobuses dedicados al transporte escolar y de menores:

- a) no tiene normas específicas con respecto al resto de los transportes de viajeros, siempre que las puertas se abran hacia la acera y no sobre la calzada.
- b) está terminantemente prohibida la subida o bajada de viajeros sin que haya por lo menos tres acompañantes que supervisen la operación.
- * c) se realizará siempre por la puerta más cercana al conductor o, en su caso, al acompañante.
- d) tiene que realizarse en menos de 3 minutos.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.10

14. La edad mínima para obtener un permiso de conducción de clase D1 o D1+E será de:

- a) dieciocho años cumplidos.
- * b) veintiún años cumplidos.
- c) dieciocho años cumplidos para el permiso D1 y veintiún años cumplidos para el permiso D1+E.
- d) dieciocho años cumplidos para el permiso D1+E y veintiún años cumplidos para el permiso D1.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 4.2-I y m

15. En las paradas, el área de máximo peligro en la parte lateral izquierda de un autobús es de...

- * a) 3 metros.
- b) 4 metros.
- c) 5 metros.
- d) 6 metros.

16. ¿Cuál es el medio de transporte de personas que genera menos emisiones de dióxido de carbono por pasajero-kilómetro?

- a) El avión.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- b) El turismo.
- * c) El autobús.
- d) El tren.

17. Las salidas de emergencia de los vehículos dedicados al transporte escolar y de menores deberán estar indicadas con dispositivos:

- * a) fluorescentes, si han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2002.
- b) fluorescentes, con independencia de su fecha de matriculación.
- c) luminosos, en todo caso.
- d) Las salidas de emergencia no requieren estos dispositivos en ningún caso.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 4.4.2

18. La masa máxima autorizada para un vehículo de motor de tres ejes será de:

- a) 18 toneladas.
- * b) 25 toneladas.
- c) 32 toneladas.
- d) 12 toneladas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 2

19. La MMA, de un vehículo, es:

- a) la masa mínima para la utilización de un vehículo cargado.
- b) la masa del vehículo.
- * c) la masa máxima para la utilización de un vehículo con carga en circulación por las vías públicas.
- d) la masa del vehículo y de su carga.

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

20. Cuando la curva permite que el autobús circule apoyado durante un gran recorrido, se habla de:

- * a) apoyos largos.
- b) apoyos cortos.
- c) apoyos débiles.
- d) apoyos fuertes.

21. Una marca longitudinal discontinua, que es sensiblemente más ancha que en el caso general, indica:

- * a) la existencia de un carril especial.
- b) que ningún conductor con su vehículo debe atravesarla.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

- c) cómo se debe realizar determinada maniobra en una intersección.
- d) la aproximación de una marca longitudinal continua.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 167.b-2ª

22. ¿Se permite la utilización general de un carril reservado para autobuses cuando la marca vial que lo delimita sea discontinua?

- a) Sí.
- b) No.
- * c) Sí, exclusivamente para realizar alguna maniobra que no sea la de parar, estacionar, cambiar el sentido de la marcha o adelantar, dejando siempre preferencia a los autobuses y, en su caso, a los taxis.
- d) Sí, para realizar cualquier maniobra, dejando siempre preferencia a los autobuses.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.160 S-51

23. ¿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.
- d) 5.000 euros por el primer vehículo autorizado y 9.000 más por cada vehículo adicional.

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

24. ¿Qué procedimiento se sigue en las inspecciones técnicas periódicas de un autobús dedicado a transporte escolar?

- a) Sólo se revisa el cumplimiento de las disposiciones exigidas por la legislación general.
- * b) Se revisa el cumplimiento de las disposiciones generales y de las específicas en cada una de las inspecciones obligatorias.
- c) Se revisa el cumplimiento de las disposiciones generales en todas las inspecciones obligatorias, y el de las específicas, en una de cada dos.
- d) Se revisa el cumplimiento de las disposiciones generales en todas las inspecciones obligatorias, y el de las específicas, en una de cada tres.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art. 6

25. 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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS
MALAGA

26. ¿Cómo se llama la pieza que, dentro de un cilindro, recibe la presión generada por la combustión del carburante que la desplaza de arriba hacia abajo?

- a) Biela.
- b) Volante del motor.
- c) Diferencial.
- * d) Pistón.

27. ¿Qué significa que un neumático esté identificado como "M+S"?

- a) Que es neumático sin cámara.
- b) Que se puede regrabar.
- c) Que necesita un inflado especial.
- * d) Que es especial para utilización en barro y nieve.

28. Al trabajar sentado, ¿cómo debe ser la posición?

- a) Sentado en el borde del asiento para alcanzar todos los elementos necesarios.
- * b) Sentado apoyando contra el respaldo la zona lumbar y apoyando los pies en el suelo completamente.
- c) Sentado en el borde con los pies ligeramente inclinados hacia delante.
- d) Sentado apoyando contra el respaldo la zona lumbar y apoyando únicamente las puntas de los pies.

29. En un accidente con heridos nunca debemos:

- * a) dar comida o bebida a los heridos.
- b) hablar con los heridos.
- c) preguntarles el nombre y cómo se encuentran.
- d) pararnos y auxiliarlos.

30. En un tacógrafo digital, cuando el vehículo esté en movimiento, ¿qué actividad seleccionará el aparato automáticamente para el conductor?

- a) Disponibilidad.
- b) Descanso.
- c) Otros trabajos.
- * d) Conducción.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 4 (3821/85)

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS
MALAGA

Duración:

31. La disminución en una hora y 20 minutos del periodo de descanso diario obligatorio, ¿qué tipo de infracción se considera?

- * a) Grave.
- b) Muy grave.
- c) Leve.
- d) No se considera infracción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 141.24

32. La parte metálica de las ruedas del vehículo está formada por:

- a) la llanta, la cámara y la cubierta.
- * b) el cubo, el disco y la llanta.
- c) el cubo, el disco y la cámara.
- d) la llanta y el neumático.

33. La utilización del motor como freno requiere:

- a) mantener algo pisado el acelerador.
- * b) no inyectar carburante.
- c) que la válvula de carga hidráulica no funcione.
- d) mantener la aceleración constante.

34. El cinturón de seguridad es un mecanismo de seguridad:

- a) activa, si el conductor o los demás ocupantes del vehículo lo llevan puesto, o de seguridad pasiva, si lo llevan quitado.
- b) activa, en todo caso.
- c) activa, pero sólo si está homologado.
- * d) pasiva.

35. En el sector del transporte está reconocida como enfermedad profesional...

- a) el desprendimiento de córnea.
- b) el síndrome postrotuliano.
- c) la úlcera de estómago.
- * d) la sordera provocada por el ruido.

Referencia Legal: RD, 1299/2006, Anexo I

36. En la identificación de los neumáticos debe figurar:

- a) la aceleración máxima.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- b) la composición química del material utilizado.
- * c) el diámetro interior en pulgadas.
- d) la energía mecánica necesaria para frenar.

37. Una flecha verde que se ilumina sobre un fondo circular negro en un semáforo circular para vehículos, ¿qué significa?

- a) Que los vehículos no deben rebasar el semáforo mientras permanezca encendido.
- b) Que los peatones pueden comenzar a atravesar la calzada.
- c) Que se tiene prioridad de paso.
- * d) Que los vehículos pueden tomar la dirección y sentido indicados por la flecha.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 146.g

38. 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.

39. En caso de niebla podemos utilizar...

- * a) la luz antiniebla delantera aislada o simultáneamente con la luz de corto alcance o, incluso, con la de largo alcance.
- b) simultáneamente la luz de largo alcance y la de emergencia.
- c) las luces de emergencia.
- d) la luz antiniebla trasera.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 106.2

40. Para saber si un herido respira, ¿qué debemos hacer?

- a) Agitarlo fuertemente.
- b) Gritarle.
- * c) Intentar escucharle respirar y observar los movimientos del pecho.
- d) Pellizcarlo.

41. ¿Qué elemento del sistema neumático de frenos se encarga de distribuir el aire comprimido de los calderines de almacenaje?

- * a) La válvula de cuatro vías.
- b) El compresor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- c) La válvula de descarga rápida.
- d) La válvula de paso.

42. ¿Cuál es el mejor agente extintor para fuegos por derrames de gasóleo o gasolina?

- * a) El agente extintor de polvo ABC (polivalente).
- b) El nitrógeno.
- c) El agua común.
- d) El agua nebulizada.

43. ¿En cuál de las siguientes ramas de actividad se producen más accidentes de trabajo con forma no traumática?

- a) Pesca.
- b) Transporte aéreo.
- * c) Transporte terrestre.
- d) Fabricación de productos de perfumería y cosmética.

44. Para que una dolencia sea considerada enfermedad profesional, ¿qué tiene que ocurrir?

- a) Debe ser como consecuencia de un accidente laboral.
- * b) Tiene que estar expresamente reconocida como tal por las autoridades sanitarias.
- c) Tiene que suponer al menos tres días de baja laboral.
- d) Tiene que detectarse en el trabajo.

Referencia Legal: 8/2015;8/2015, RD Legislativo;RD Legislativo, Art. 157;Art. 316

45. En relación con el Certificado de Aptitud Profesional (CAP), ¿para qué conductores no será de aplicación?

- * a) Para los conductores de vehículos que transporten material o equipos para su uso en el ejercicio de su profesión, siempre que la conducción del vehículo no represente la actividad principal de dicho conductor.
- b) Para los conductores de camiones con una MMA > 40.000 kg.
- c) Para los conductores de autobuses con más de 55 plazas.
- d) Para los conductores con carnet C1.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art. 9

46. ¿Está obligado el conductor a presentar todas las pruebas que le haya suministrado el Estado miembro respecto a las sanciones impuestas?

- * a) Sí, siempre.
- b) Sí, pero sólo si se requiere por escrito.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- c) No es necesario.
- d) No si las autoridades que lo requieren son del mismo estado miembro que impuso la sanción.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art.20.2

47. Si un conductor trabaja para dos empresas distintas, ¿qué obligaciones tiene?

- a) No tiene ninguna obligación.
- b) Está obligado a abandonar una de ellas.
- c) Está obligado a utilizar una tarjeta de conductor diferente para cada una de ellas.
- * d) Está obligado a informarlas, si ambas son de transportes, de sus actividades para cumplir la reglamentación social.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 20.3

48. ¿Se puede saber si un aparato de control está homologado?

- a) No se puede saber.
- * b) Sí, ha de tener una marca de homologación.
- c) No, puesto que no es necesario que esté homologado.
- d) Sí, pero sólo si se lleva a un taller.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 14

49. ¿Por qué motivo se debe refrigerar el aceite del sistema de lubricación?

- * a) Para que no pierda viscosidad.
- b) Para que no pierda densidad.
- c) Para que su poder lubricante no sea excesivo.
- d) Para reducir su poder lubricante.

50. ¿Cuál de las siguientes conductas no está considerada delito contra la seguridad vial en el Código Penal?

- * a) Robar un vehículo.
- b) Conducir vehículos con temeridad manifiesta, poniendo en peligro la vida o la integridad de las personas.
- c) Originar un grave riesgo para la circulación mediante la colocación en la vía de obstáculos imprevisibles.
- d) Originar un grave riesgo para la circulación derramando sustancias deslizantes o inflamables.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 10/1995, Arts. 379 a 385

51. Los automóviles de, al menos, cuatro ruedas están obligados a llevar instaladas...

- a) luces antiniebla delanteras.
- * b) al menos dos luces de largo alcance de color blanco.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- c) retrocatadióptricos triangulares delanteros.
- d) varias luces de frenado en la parte delantera del vehículo.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo X, 2

52. Señale qué actuación puede formar parte de un procedimiento de evacuación de un vehículo de transporte:

- a) Asegurar el vehículo quitando la llave de encendido.
- * b) Las respuestas A y C son correctas.
- c) Evacuar a los pasajeros manteniendo la calma y el orden.
- d) Ordenar la evacuación.

53. ¿Cómo se denomina la conjunción de los elementos agente oxidante, combustible y una fuente de calor?

- a) Conjunción de fuego.
- * b) El triángulo de fuego.
- c) El triángulo luminoso.
- d) El triángulo térmico.

54. Cuando un motor se encuentra a ralentí, el par motor...

- a) será máximo.
- * b) será mínimo.
- c) sera nulo.
- d) tendrá valor cero.

55. ¿Cómo se llama la serie de elementos que posee un automóvil que tienen como finalidad llevar el movimiento producido por el motor a las ruedas?

- * a) La cadena cinemática.
- b) Las ruedas motrices.
- c) El sistema de distribución.
- d) El sistema de alimentación.

56. Los embragues de fricción en seco poseen:

- a) turbina.
- b) rotor.
- * c) plato de presión.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

d) convertidor de par.

57. ¿En qué documento impreso se puede consultar si se ha realizado el primer calibrado a un vehículo con tacógrafo digital?

a) Documento impreso de 24 horas de actividad.

b) En ninguno.

* c) Documento impreso de datos técnicos.

d) Documento impreso de incidentes y fallos.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apéndice 4 (3821/85)

58. La responsabilidad por las infracciones en materia de tráfico, ¿sobre quién recaerá?

a) Sobre el titular del vehículo.

b) Sobre el tomador del vehículo.

* c) Sobre el autor del hecho en que consista la infracción.

d) No recae sobre nadie ya que no existe responsabilidad administrativa en materia de tráfico.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Art. 82.1

59. ¿Está considerado como manipulación del tacógrafo la instalación de elementos externos que hagan registrar descanso cuando la actividad realizada es conducción?

* a) Sí, siempre.

b) No, nunca.

c) Sí, pero sólo para vehículos nacionales.

d) Sí, pero sólo para vehículos de países terceros.

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

60. ¿Cuál de los siguientes elementos del vehículo forma parte del retardador hidráulico?

a) El cilindro de amortiguación.

b) El calderín secador.

* c) El estátor fijo.

d) La válvula de aceleración.

61. ¿Cuál es la función de la formación continua para la renovación del Certificado de Aptitud Profesional (CAP)?

a) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de tiempos de conducción y descanso.

b) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de señalización vial.

c) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de ADR.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

- * d) Actualizar los conocimientos esenciales para el ejercicio de su función, haciendo especial hincapié en la seguridad en carretera y la racionalización del consumo de carburante.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art.7

62. ¿Cuáles son los efectos que suele producir el opio en la conducción?

- * a) Un estado semejante a la embriaguez, sensación de euforia en el cual disminuye la apreciación del riesgo.
- b) Un fuerte shock con convulsiones y calambres, pudiendo originar actuaciones violentas.
- c) Una sobrevaloración de la propia capacidad y un exceso de confianza.
- d) Desorientación y síntomas parecidos a la borrachera.

63. ¿Con qué ciencia trabaja la Ergonomía?

- a) Anatomía.
- b) Psicología.
- c) Fisiología.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

64. ¿Cuántos extintores deberá llevar un vehículo de transporte de viajeros de más de 23 plazas?

- a) Uno de la clase 8A/34B.
- b) Uno de la clase 8A/34B y otro de la clase 21A/113B.
- c) Dos de la clase 21A/113B.
- * d) Uno de la clase 21A/113B.

Referencia Legal: 27/07/1999, OM, Art. 2

65. ¿En qué momentos es especialmente importante la visión periférica?

- a) En grandes rectas.
- b) En autopistas.
- * c) En adelantamientos.
- d) No es necesaria este tipo de visión en la conducción.

66. Un vehículo pesado equipado con sistema neumático de freno, ¿cuántos cilindros de frenado o pulmones lleva instalados?

- a) Uno para todo el sistema.
- * b) Uno para cada tambor o disco de freno.
- c) Uno para cada eje.
- d) Ninguno ya que es un elemento del sistema hidráulico de freno.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

67. ¿Qué elemento del sistema neumático de frenos activa el compresor de aire?

- a) El pedal de freno.
- * b) El motor por medio de una correa.
- c) La válvula de cuatro vías.
- d) La válvula de descarga rápida.

68. La velocidad a la que circule un automóvil, ¿influye en el consumo de carburante?

- * a) Sí, a menor velocidad menor consumo.
- b) Sí, a menor velocidad mayor consumo.
- c) Si la relación de marchas es la adecuada, no influye.
- d) No.

69. ¿Por qué factor se puede producir la fatiga?

- a) Jornadas de corta duración.
- * b) Conducción nocturna.
- c) Tráfico fluido.
- d) No tener riesgo económico.

70. ¿Cuántos elementos ajustables debe tener el asiento y el volante?

- a) Ninguno porque nos puede hacer perder la concentración.
- b) Uno.
- c) Dos el volante y ninguno el asiento.
- * d) Cuantos más elementos mejor ya que aseguran una mayor probabilidad de alcanzar una postura correcta.

71. El símbolo "Stop" marcado sobre la calzada, ¿qué indica?

- a) La obligación de ceder el paso a otros vehículos.
- b) La obligación de no superar la velocidad de 60 km/h.
- * c) La obligación del conductor de detener su vehículo ante una próxima línea de detención.
- d) La obligación del conductor de detener su vehículo dentro de la intersección.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 169.b

72. Un triángulo marcado sobre la calzada con el vértice opuesto al lado menor y dirigido hacia el vehículo que se acerca, ¿a qué marca vial corresponde?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

- a) A un stop.
- * b) A un ceda al paso.
- c) A una marca de paso para peatones.
- d) A una marca transversal continua.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 169.a

73. ¿Cuándo tiene el alcohol una absorción más rápida en la sangre?

- a) Si tiene una graduación baja.
- * b) Si se consume caliente.
- c) Si no está gasificado.
- d) Si el estómago está lleno.

74. El desequilibrado de una rueda puede producirse:

- a) solamente cuando se produce un cambio de neumático.
- b) únicamente cuando se produce la pérdida de algún contrapeso enganchado en la llanta.
- c) exclusivamente cuando se produce la abolladura de la llanta.
- * d) cuando se cambia de neumáticos, o se produce la pérdida de algún contrapeso enganchado a la llanta o la abolladura de ésta.

75. De las siguientes acciones, ¿cuál se considera una infracción en un tacógrafo analógico?

- a) No llevar insertado el disco-diagrama u hoja de registro.
- b) Llevar un disco en el que no se haya anotado el nombre y los apellidos del conductor.
- c) No llevar a bordo del vehículo los discos de los 28 días anteriores al control.
- * d) Las tres acciones anteriores se consideran una infracción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.22 y 140.35.

76. ¿Qué modo de transporte es el más utilizado por los viajeros en España para recorridos interurbanos?

- a) Ferrocarril.
- * b) Carretera.
- c) Barco.
- d) Avión.

77. ¿Dónde se debe entregar la declaración amistosa de accidente?

- * a) En la compañía o correduría de seguros.
- b) En el taller de reparaciones que designe la compañía de seguros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

- c) En la Comisaría de Policía o Destacamento de la Guardia Civil de Tráfico más próximos al lugar del accidente.
- d) En el domicilio del conductor del vehículo contrario.

78. ¿Cuál de los siguientes países pertenece al denominado "Espacio Schengen"?

- a) Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte.
- * b) Portugal.
- c) Turquía.
- d) Georgia.

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

79. ¿Qué tipo de accidentes son los que tienen como causa el funcionamiento de vehículos en recintos cerrados sin ventilación?

- a) Los atropellos y las caídas de personas a distinto nivel.
- * b) Exposición a sustancias tóxicas.
- c) Descargas eléctricas.
- d) Sobreesfuerzos.

80. ¿Cuáles son las resistencias que intervienen en el movimiento de un vehículo?

- a) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura, la termorresistencia y la resistencia a la pendiente.
- b) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura y la termorresistencia.
- c) La resistencia aerodinámica, la termorresistencia y la resistencia a la pendiente.
- * d) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura y la resistencia a la pendiente.

81. Para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado se debe conocer los factores que influyen en él. Entre estos factores se encuentra:

- a) el montaje de frenos de disco.
- b) el tipo de bujías que monte: frías o calientes.
- c) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.
- * d) el perfil de la carretera, el tipo de conducción que realice el conductor y la aerodinámica del vehículo.

82. ¿Cuál es una buena medida para no aumentar el consumo de carburante al conducir un automóvil?

- a) Reducir la presión de inflado de los neumáticos cuando es invierno.
- b) Reducir la relación de compresión mediante la adición de componentes químicos al depósito del carburante.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

- * c) Reducir la velocidad media a la que se circule.
- d) Poner la palanca del cambio en punto muerto antes de detenerse en un semáforo en rojo cuando el vehículo circule a más de 30 km/h.

83. ¿Qué contenidos son fundamentales en la comunicación con el cliente?

- a) Esto es lo que somos.
- b) Esto es lo podemos hacer por usted.
- c) Esto es lo que creemos.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

84. ¿Puede imprimir el tacógrafo los datos sobre excesos de velocidad del vehículo?

- * a) Sí.
- b) Sólo si se trata de un vehículo de transporte de viajeros.
- c) Únicamente los datos del día en curso.
- d) No.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 16 (3821/85)

85. ¿Qué medida de tiempo utiliza el tacógrafo digital?

- a) Hora local del lugar donde se encuentra el vehículo.
- b) Hora oficial del estado de matriculación del vehículo.
- c) Hora oficial del estado de residencia de la empresa.
- * d) Hora de tiempo universal coordinado (UTC).

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 3 (3821/85)

86. ¿Cuál es el importe máximo de las sanciones aplicables a los transportistas que no cumplan con la obligación de devolver al lugar de procedencia a los viajeros respecto de los que corresponda dicha devolución?

- a) 50.000 euros.
- * b) 100.000 euros.
- c) 150.000 euros.
- d) 200.000 euros.

Referencia Legal: 4/2000;4/2000;4/2000, Ley Orgánica;Ley Orgánica;Ley Orgánica, Art. 54;Art. 2 c);Art. 55.1

87. La regulación del Espacio Schengen:

- * a) distingue entre fronteras interiores y exteriores.
- b) no distingue entre fronteras interiores y exteriores, dado que aplica las mismas normas en ambos casos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

- c) suprime todas las fronteras de los países signatarios.
- d) Esta regulación no tiene que ver con las fronteras sino con la protección de la salud.

Referencia Legal: Aplicación del Acuerdo de Schengen, Convenio, Art. 1

88. A la hora de elegir un menú en carretera, es conveniente:

- * a) optar por ensaladas o verduras como guarnición.
- b) elegir patatas fritas como complemento.
- c) comer platos abundantes.
- d) elegir postres muy azucarados.

89. Cuando, por razón de festividades, vacaciones estacionales o desplazamientos masivos de vehículos, se prevean elevadas intensidades de tráfico, ¿a qué vehículos se podrá restringir la circulación?

- a) A cualquier vehículo cuya MMA sea superior a 3.500 kg.
- * b) A los turismos con remolque.
- c) A los camiones con MMA no superior a 3.500 kilogramos.
- d) A los ciclos y ciclomotores.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 39.2

90. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, el seguro puede contratarlo:

- a) únicamente el propietario del vehículo.
- b) únicamente el propietario o el conductor habitual del vehículo.
- c) únicamente el titular del vehículo o la persona que éste autorice.
- * d) cualquier persona interesada en el aseguramiento.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 2.1

91. La percepción de calidad en el servicio no es ajena al conductor ya que la actuación de éste incide en aspectos como:

- a) garantía.
- b) tangibilidad.
- c) empatía.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

92. La deriva del neumático de un autobús depende de:

- * a) la presión de inflado del neumático.
- b) la fuerza de la atracción terrestre.
- c) la fuerza de gravedad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración:

d) la fuerza submotriz.

93. ¿Cómo se denomina la representación simplificada de lo que ocurre en una rueda de un autobús en movimiento?

a) Histéresis.

b) Oligoruada.

* c) Círculo de Kamm.

d) Círculo hiático.

94. Si observamos en el círculo de Kamm que aumenta la fuerza de frenado:

a) el autobús gana estabilidad.

b) el autobús ni gana ni pierde estabilidad.

* c) el autobús pierde estabilidad, puesto que disminuye la fuerza de guiado lateral.

d) el autobús gana estabilidad, puesto que disminuye la fuerza de guiado lateral.

95. Los autobuses, a la entrada de una curva, tienden a:

* a) subvirar.

b) sobrevirar.

c) derrapar.

d) volcar.

96. Existen unas llantas que sirven para que la cubierta, en caso de pinchazo o reventón, no pueda salirse de la llanta, disminuyendo el riesgo de pérdida de la estabilidad del vehículo. ¿Cómo se llaman?

a) Tubeless.

b) Radiales.

c) De aleación.

* d) De seguridad.

97. La cubierta de una rueda está formada por:

a) el neumático y el aire que se encuentra en su interior.

b) el neumático y la llanta.

c) el neumático, el aire que se encuentra en su interior y la llanta.

* d) una carcasa, un cinturón y la banda de rodamiento.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS MALAGA

Duración: 120 MINUTOS

98. ¿A qué clase pertenecen los autobuses con capacidad de hasta 22 viajeros, no preparados para transportar viajeros de pie?

- a) Clase A.
- * b) Clase B.
- c) Clase I.
- d) Clase II.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, 2.1.2.2

99. ¿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

100. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, la responsabilidad del conductor del vehículo comprende:

- * a) la indemnización por los daños causados.
- b) la indemnización de los daños previstos.
- c) la indemnización de los daños previsibles.
- d) la indemnización por lucro cesante.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 1.1

101. ¿Cómo se denomina el movimiento giratorio de la carrocería del autobús sobre el eje transversal a la marcha?

- * a) Cabeceo.
- b) Fuerza atemporal.
- c) Desplazamiento de masas.
- d) Guiñada.

102. La mejor forma de extinguir un fuego con brasas es mediante:

- a) la dilución.
- b) la concentración.
- c) el calentamiento.
- * d) el enfriado.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 09-11-2019 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENS. SECUNDARIA NUM. 1. UNIVERSIDAD LABORAL. CALLE JULIO VERNE 120 MINUTOS
MALAGA

103. En el sector del transporte está reconocida como enfermedad profesional:

- a) la bursitis.
- b) la sordera provocada por el ruido.
- c) las lesiones de la piel por contacto con hidrocarburos.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: RD, 1299/2006, Anexo I