

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duraçión: 120 MINUTOS

---

1. Al individualizar las emisiones por medio de transporte, el modo menos contaminante en relación a los viajeros transportados es el:

- \* a) autobús.
- b) tren.
- c) avión.
- d) automóvil particular.

2. Los autobuses de hasta cinco años de antigüedad deben pasar la inspección técnica cada:

- a) seis meses.
- \* b) año.
- c) dos años.
- d) cinco años.

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

3. ¿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

4. ¿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.

5. ¿Cuál es la anchura máxima permitida para un autobús?

- a) 2.70 metros.
- b) 2.80 metros.
- \* c) 2.55 metros, excepto en autobuses especialmente acondicionados para el traslado de presos que puede llegar a 2.60 metros.
- d) 2.50 metros.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 3.1

6. En una empresa de transporte, ¿a quién corresponde la vigilancia del cumplimiento de las normas relacionadas con los tiempos de conducción y descanso?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- \* a) Al jefe de tráfico.
- b) Al gerente.
- c) Al comercial.
- d) Al administrativo.

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

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

8. Dentro de la Unión Europea los servicios discrecionales de viajeros en autobús de ámbito internacional:

- a) sólo tienen que llevar una hoja de ruta visada por el Estado de origen del transporte.
- b) no requieren ningún tipo de documentación especial.
- \* c) deben efectuarse al amparo de una licencia comunitaria a nombre la empresa.
- d) sólo tienen que llevar una hoja de ruta debidamente cumplimentada.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 4

9. En una sociedad de responsabilidad limitada el número máximo de socios está limitado a:

- a) veinticinco.
- b) treinta.
- c) cincuenta.
- \* d) No hay limitación.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 19.1

10. Cuando los espejos de un autobús están bien ajustados, ¿cuántos metros deben poder verse detrás del vehículo?

- a) 40.
- b) 50.
- \* c) 60.
- d) 70.

11. La junta general de una sociedad anónima deberá ser convocada mediante anuncio en el Boletín Oficial del Registro Mercantil, publicado por lo menos:

- a) 45 días antes de la fecha fijada para su celebración.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURA DURA Duración: 120 MINUTOS

---

- \* b) un mes antes de la fecha fijada para su celebración.
- c) 20 días antes de la fecha fijada para su celebración.
- d) 15 días antes de la fecha fijada para su celebración.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 176.1

12. Es obligatoria la presencia de un acompañante a bordo de un autobús que transporte menores:

- a) en todo transporte en el que haya algún menor de 14 años.
- b) durante las operaciones de subida al autobús, pero nunca es obligatoria su presencia durante el resto del viaje.
- \* c) en los transportes regulares de uso especial de escolares cuando así lo especifique la correspondiente autorización.
- d) durante las operaciones de bajada del autobús, pero nunca es obligatoria su presencia durante el resto del viaje.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.8

13. En el conjunto de actividades de transporte por carretera (viajeros y mercancías), la rama de viajeros supone aproximadamente:

- a) el 5% de todo el valor de la producción del sector.
- \* b) el 20% de todo el valor de la producción del sector.
- c) el 35% de todo el valor de la producción del sector.
- d) el 50% de todo el valor de la producción del sector.

14. El periodo normal de vigencia de un permiso de conducción podrá reducirse si, en el momento de su concesión o prórroga, se comprueba que su titular:

- a) padece deficiencias físicas de cualquier tipo.
- b) padece cualquier tipo de enfermedad.
- \* c) padece enfermedad o deficiencia que sea susceptible de agravarse.
- d) haya estado incurso en un expediente de suspensión o retirada de su autorización.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 12.3

15. ¿Qué dificultades adicionales puede encontrar el conductor de un autobús al circular por polígonos industriales?

- a) La inexistencia de mezcla en los criterios orientativos y publicitarios.
- b) Que este tipo de vías no están abiertas al tráfico general de vehículos.
- c) El exceso de precaución de los conductores habituales.
- \* d) La forma en que acostumbran a circular por estas vías los usuarios habituales.

16. ¿Tiene la consideración de transporte internacional un transporte de viajeros en autobús entre Pontevedra y Badajoz a través de Portugal?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- a) No, porque el origen y el destino se encuentran dentro del mismo país.
- b) No, porque la normativa aplicable sería siempre la española.
- \* c) Sí, porque transcurre parcialmente por un Estado extranjero.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Art. 65

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

- a) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- \* b) Realizar estadísticas comerciales.
- c) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- d) Conducir los vehículos, si falta algún conductor.

18. ¿Cuáles son las funciones propias del jefe de tráfico de una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- a) Planificar las actividades de la empresa.
- b) Adoptar las decisiones estratégicas.
- \* c) Planificar los servicios y rutas.
- d) Ninguna de las anteriores.

19. ¿Qué tratamiento tienen los servicios regulares de uso general en el Acuerdo INTERBUS?

- \* a) Quedan fuera del ámbito de aplicación del Acuerdo INTERBUS.
- b) Quedan sujetos a la obtención de la autorización prevista en dicho Acuerdo.
- c) Son declarados exentos de autorización en determinados supuestos.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: Interbus, Acuerdo, Art. 1

20. ¿Qué exige la normativa comunitaria en relación con el cableado eléctrico de un autobús, a fin de prevenir incendios?

- a) Que todos los cables estén bien fijados.
- b) Que los cables no entren en contacto con tuberías de combustible.
- c) Que los cables no entren en contacto con el sistema de escape.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: 107;107, Reglamento CEPE;Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.5.2.4;Anexo 3, 7.5.2.6

21. Las puertas de emergencia de un autobús:

- a) deben poder abrirse fácilmente desde el interior.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

---

- b) deben poder abrirse fácilmente desde el exterior.
- c) deben poder abrirse fácilmente desde el interior y con dificultad desde el exterior.
- \* d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.6.7.1

22. ¿Están reguladas las dimensiones de los escalones de un autobús?

- a) Sí, tanto su altura máxima y mínima como su profundidad máxima y mínima en todos los casos.
- \* b) Sí, tanto su altura máxima como su profundidad mínima en todos los casos.
- c) Sí, tanto su altura máxima y mínima como su profundidad máxima y mínima, pero sólo para el primer escalón desde el suelo.
- d) Sí, tanto su altura máxima como su profundidad mínima, pero sólo para el primer escalón desde el suelo.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.7.7.1

23. ¿Se necesita autorización de transporte para efectuar un transporte en autobús sin salir de un recinto cerrado?

- a) Sí, siempre.
- b) En ningún caso.
- \* c) No se necesita si se trata de recintos dedicados a actividades distintas del transporte terrestre.
- d) Sólo se necesita en el caso de que se trate de transporte público.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art. 41

24. En un autobús dedicado al transporte escolar, deben contar con un elemento fijo de protección los asientos que no estén protegidos por el respaldo de otro anterior, situado a una distancia máxima horizontal de:

- a) 60 centímetros.
- b) 70 centímetros.
- \* c) 80 centímetros.
- d) 90 centímetros.

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

25. ¿En qué líneas de transporte regular interurbano de uso general se debe permitir la adquisición de billetes por Internet?

- a) En todas.
- b) En todas las que tengan más de 10 vehículos.
- c) En todas las que tengan más de 10 vehículos y un tráfico a partir de un millón de viajeros por kilómetro y año.
- \* d) En las que tengan más de 10 vehículos, un tráfico a partir de un millón de viajeros por kilómetro y año y alguna ruta superior a 100 km.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

Referencia Legal: 1544/2007;1544/2007, RD;RD, Art. 5;Anexo IV

26. ¿Cómo se considera la carencia del aparato de control de los tiempos de conducción y descanso en un vehículo obligado a su utilización?

- a) Falta grave.
- \* b) Falta muy grave.
- c) Falta leve.
- d) No se considera infracción.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.20

27. ¿Cómo se denomina el método de extinción de un incendio consistente en la separación o eliminación del combustible que lo alimenta?

- a) Enfriamiento.
- b) Oxigenación.
- c) Desintoxicación
- \* d) Desalimentación.

28. ¿Cuál de estas afirmaciones, referida a la posición que debe adoptar el conductor, es falsa?

- a) Los brazos no han de estar tensos.
- b) Las manos no deben agarrar el volante con fuerza.
- \* c) Los brazos no han de estar ligeramente flexionados.
- d) No conviene cruzar las manos al girar el volante.

29. ¿Qué documento deberán llevar a bordo del vehículo en todo momento en que se encuentren conduciendo los conductores obligados a estar en posesión del Certificado de Aptitud Profesional?

- a) El Documento Nacional de Identidad.
- b) El pasaporte.
- \* c) La tarjeta de cualificación del conductor.
- d) La licencia comunitaria.

Referencia Legal: RD, 1032/2007, Art. 18

30. ¿Qué significa la sigla "PAS" en relación con la actuación ante el incendio de un vehículo?

- a) Parar, apagar y sofocar.
- \* b) Proteger, alertar y socorrer
- c) Parar, avisar y socorrer.
- d) Proteger, avisar y señalizar.

31. A mayor número de ruedas en un vehículo:

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- a) mejora la conducción en seco.
- \* b) aumenta la resistencia a la rodadura.
- c) aumenta la aceleración.
- d) aumenta la velocidad.

32. En una caja de cambios, ¿qué tipo de dispositivo son los retardadores?

- \* a) Hidráulico.
- b) Neumático.
- c) Mecánico.
- d) Eléctrico.

33. En una caja de velocidades, ¿qué es el eje intermediario?

- \* a) Es el que lleva varios piñones fijos a él, siendo el primero de toma constante con el piñón del eje que recibe el movimiento del motor.
- b) Es el eje a través del cual sale el movimiento de la caja de velocidades al árbol de transmisión o directamente sobre el grupo cónico diferencial.
- c) Es el eje que recibe el movimiento del motor a través del disco de embrague.
- d) Es el eje de las ruedas, por medio del cual éstas reciben la tracción del motor.

34. La ergonomía proporciona recomendaciones respecto de los diferentes aspectos del trabajo, ¿cuál es una de esas recomendaciones?

- a) Posturas.
- b) Espacio y medios de transporte.
- c) Movimientos y esfuerzos.
- \* d) Las respuestas a) y c) son correctas.

35. El cierre a la circulación de una vía deberá ser expresamente autorizado:

- \* a) por la autoridad responsable de la regulación del tráfico.
- b) por la empresa encargada de la conservación de la vía.
- c) por la autoridad competente en materia de medio ambiente.
- d) por el administrador de la finca.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 37.3

36. El exceso de 45 minutos sobre los tiempos máximos de conducción diarios, ¿qué tipo de infracción se considera?

- \* a) Leve.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

---

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

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 142.17

37. En el apartado 7 del modelo oficial de la declaración amistosa de accidentes debe anotarse...

- a) la fecha y hora del accidente.
- b) el lugar del accidente.
- c) los datos de los asegurados correspondientes a los vehículos implicados.
- \* d) los datos de los vehículos implicados en el accidente.

38. En el puesto de conducción, es importante tener en cuenta:

- a) La reducción al máximo de los ruidos en el vehículo.
- b) Conseguir una temperatura ideal dentro del vehículo.
- c) Conseguir una visibilidad plena de la carretera, de los espejos retrovisores y de los instrumentos indicadores.
- \* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

39. En las estadísticas generales de accidentes de trabajo se observa que la incidencia y gravedad de los accidentes en el sector del transporte es:

- \* a) superior a la media del total de actividades.
- b) igual a la media del total de actividades.
- c) similar a la media del total de actividades.
- d) inferior a la media del total de actividades.

40. Los transportes efectuados mediante vehículos considerados históricos según la normativa y que se utilicen para el transporte no comercial:

- \* a) están exentos del uso de tacógrafo.
- b) deben llevar instalado un tacógrafo especial.
- c) deben llevar tacógrafo si el transporte que efectúan es público.
- d) deben llevar tacógrafo si son vehículos destinados al transporte de viajeros.

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

41. Si en la identificación de un neumático vemos DOT 2007, eso significa que...

- a) la presión máxima es de 20,07 bares.
- b) la fecha de fabricación es el mes 2, año 2007.



# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURACIÓN: 120 MINUTOS

---

c) la fecha de venta es semana 20, año 2007.

\* d) la fecha de fabricación es semana 20, año 2007.

42. Si un neumático tiene la identificación 320/90 R 23.5 - 154/150N DOT 4107 PR8, ¿cuál de las siguientes respuestas es incorrecta?

a) 320 = Anchura nominal en milímetros.

b) 90 = Perfil, relación altura / ancho.

\* c) R = Estructura piramidal.

d) 23.5 = Diámetro interior en pulgadas.

43. Si vamos a conducir, ¿qué es recomendable?

a) Comidas no muy copiosas.

b) Comidas fáciles de digerir.

c) Comer dieta rica en hidratos de carbono y pescado.

\* d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

44. ¿Cuántos tubos forman el colector del sistema de escape de un motor de combustión?

\* a) Tantos como cilindros tenga el motor.

b) Uno.

c) Dos.

d) Tres.

45. 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.

46. ¿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.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

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

47. El sistema de escape tiene como finalidad, entre otras:

- a) permitir el retorno del aceite al cárter.
- b) aumentar la presión de inyección.
- \* c) reducir la cantidad de gases tóxicos de los gases de escape.
- d) mantener baja la temperatura de funcionamiento del catalizador.

48. La cantidad de trabajo que puede proporcionar un motor por unidad de tiempo se mide en...

- \* a) caballos de vapor.
- b) kilómetros por hora.
- c) newton - metro.
- d) kilográmetros.

49. En un automóvil provisto de pedal de embrague, cuando se pisa dicho pedal...

- a) se embraga.
- \* b) se desembraga.
- c) se acopla el movimiento del motor al resto de la transmisión.
- d) entra en funcionamiento el freno motor.

50. ¿Qué actuación no es una medida preventiva que es necesario realizar con el fin de evitar un incendio?

- a) Mantener los dispositivos destinados a la apertura de las ventanas de socorro.
- b) Realizar un adecuado mantenimiento del vehículo ya que es un gran paso para evitar el incendio.
- \* c) Detener el vehículo a la derecha, fuera de la calzada y del arcén si fuera posible.
- d) En pendientes pronunciadas que requieran el constante uso del freno eléctrico o de servicio, bajar en marchas cortas aprovechando la retención del motor.

51. ¿Quién debe entregar la declaración amistosa de accidente?

- a) El tomador del seguro.
- \* b) Tanto el tomador del seguro como el asegurado.
- c) La parte contraria.
- d) El asegurado.

Referencia Legal: Ley, 50/1980, Art. 16

52. Un agente, mediante un toque largo de silbato, ¿qué ordena?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- \* a) La reanudación de la marcha.
- b) La imposición de una sanción.
- c) La detención.
- d) El aumento de velocidad.

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

53. ¿En qué hora deben grabarse las actividades en el disco-diagrama u hoja de registro?

- a) En hora UTC.
- \* b) En la hora del país de matriculación del vehículo.
- c) En la hora local de cada país por el que se circule.
- d) En hora UTC mas 2 horas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.5

54. El sobrecalentamiento de los neumáticos es una característica típica...

- a) de la correcta presión de inflado.
- b) del accionamiento correcto de los frenos.
- \* c) de la sobrecarga en los ejes delantero y trasero.
- d) provocada por el desgaste prematuro de los neumáticos.

55. La normativa laboral española establece para los conductores profesionales un máximo de:

- \* a) 60 horas semanales de trabajo efectivo, que no podrán superarse en ningún caso.
- b) 120 horas máximas mensuales de tiempo de trabajo efectivo.
- c) 90 horas semanales de trabajo efectivo, que no podrán superarse en ningún caso.
- d) 90 horas máximas mensuales de tiempo de trabajo efectivo.

Referencia Legal: RD, 1561/1995, Art.10 bis.1

56. La normativa laboral española establece, en lo que se refiere a las interrupciones de la jornada de los trabajadores profesionales,:

- \* a) un mínimo de 30 minutos si excede de 6 horas y 45 minutos si excede de 9 horas.
- b) 30 minutos sea cual sea la duración de la jornada.
- c) un mínimo de 45 minutos si excede de 6 horas y 60 minutos si excede de 9 horas.
- d) 50 minutos sea cual sea la jornada.

Referencia Legal: RD, 1561/1995, Art.10 bis.4

57. Llevar mal instalado el disco-diagrama u hoja de registro de forma que no se puedan leer los registros, ¿es una infracción?

- a) Sí, es una infracción de carácter grave.
- \* b) Sí, es una infracción de carácter muy grave.



# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- b) limitador de velocidad.
- c) certificado ATP (sólo en el caso de cisternas).
- d) libro de hojas de ruta.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexos I y IB

63. ¿Qué parte de la visión nos proporciona información de los elementos laterales al ojo?

- a) La visión central.
- b) La visión frontal.
- c) La visión posterior.
- \* d) La visión periférica.

64. ¿Es necesario hacer un primer calibrado después de la activación del tacógrafo digital?

- \* a) Sí, aunque no es necesario poner la matrícula si no se conoce.
- b) No es necesario.
- c) Sí, para poner el nombre de los conductores.
- d) Sí, para introducir los nombres de la empresa y que así se relacionen con las actividades.

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

65. En un tacógrafo digital, si introducimos una tarjeta de empresa aunque ya haya una de conductor:

- \* a) pasamos a modo de empresa.
- b) pasamos a modo de reconocimiento.
- c) pasamos a modo de control.
- d) no pasamos a ningún modo de funcionamiento nuevo.

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

66. ¿Con qué resolución mide la distancia el tacógrafo digital?

- \* a) 0,1 km.
- b) 1.000 km.
- c) 0,5 km.
- d) 2.000 km.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 2.1 (3821/85)

67. ¿Sustituye la tarjeta de conductor al permiso de conducir?

- \* a) No, nunca.
- b) Sí, pero sólo para conductores de la Unión Europea.
- c) Sí, pero sólo si procede de algún país latinoamericano.
- d) Sí, pero sólo mientras se está renovando el permiso.



# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- b) Accionar conjuntamente el freno de pedal y el freno de mano.
- \* c) Liberar suavemente la fuerza sobre el pedal del freno hasta que las ruedas vuelvan a girar.
- d) Pisar el pedal del embrague.

74. En la relación de un conductor con los clientes de su empresa, la atención debe ser...

- \* a) rápida y personalizada.
- b) rápida y despersonalizada.
- c) firme y distante.
- d) rigurosa y despersonalizada.

75. ¿Qué tipos de tarjetas existen para el tacógrafo digital?

- a) De conductor, de empresa y de emergencia.
- b) De conductor, de empresa, de control y de descarga.
- c) De conductor, de empresa, de descarga y de centro de ensayo.
- \* d) De conductor, de empresa, de centro de ensayo y de control.

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

76. Para aprovechar mejor el carburante que consume el motor de un automóvil es importante conocer las resistencias que intervienen en el movimiento de los vehículos. De las que se citan a continuación, ¿cuál de ellas interviene?

- a) La resistencia del par motor.
- b) La resistencia a la potencia a la salida del cigüeñal.
- c) La resistencia del sistema de transmisión.
- \* d) La resistencia aerodinámica.

77. Entre los factores que afectan al consumo de carburante de un automóvil con motor de combustión se encuentra:

- \* a) el mantenimiento del vehículo, la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades y la aerodinámica del vehículo.
- b) el tipo de bujías que monte: frías o calientes.
- c) el tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- d) el montaje de frenos de disco.

78. ¿Qué puede suceder si se sigue circulando con un vehículo cuyo motor de combustión tiene los segmentos desgastados?

- a) Que el motor será capaz de producir mayor potencia.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duraçión: 120 MINUTOS

---

- b) Que disminuirá el consumo de aceite por kilómetro recorrido.
- \* c) Que aumentará el consumo de aceite por kilómetro recorrido.
- d) Que puede llegar a producirse el fenómeno de la detonación.

79. En los automóviles de cuatro ruedas, al menos, los catadióptricos...

- a) son obligatorios sólo en los laterales.
- \* b) deben ser, como mínimo, dos traseros y dos laterales.
- c) deben ser dos traseros, tres laterales y dos delanteros.
- d) no son obligatorios en ningún caso.

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

80. El tacógrafo digital puede medir la velocidad del vehículo hasta un máximo de:

- a) 180 km/h.
- b) 200 km/h.
- \* c) 220 km/h.
- d) 240 km/h.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 2.2 (3821/85)

81. ¿Qué medidas cautelares se podrán adoptar en los expedientes sancionadores seguidos contra transportistas que incumplan la obligación de tomar a cargo al extranjero transportado ilegalmente?

- a) La suspensión de sus actividades.
- b) La inmovilización del vehículo utilizado.
- c) La prestación de fianzas.
- \* d) Cualquiera de los anteriores.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 4/2000, Art. 61.2

82. Las infracciones muy graves que cometan los transportistas contra la normativa reguladora de la extranjería se sancionarán...

- a) con penas de privación de libertad de uno a tres años.
- b) con el embargo de sus flotas de vehículos.
- \* c) con multa de 10.001 a 100.000 euros.
- d) con multa de 601 a 6.000 euros.

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

83. Los distintivos de los vehículos, relativos a la autorización de transporte de mercancías con la que cuenta la empresa transportista, deberán tener forma:

- a) de triángulo.
- b) rectangular de 50 cm de base y 40 cm de altura.





# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

d) Fuerza de guiado lateral.

89. El deslizamiento de las ruedas motrices de un autobús puede darse:

- a) por el cambio a una relación de marchas inferiores.
- b) por entrada de impurezas gaseosas.
- c) por una reducción paulatina de la velocidad.
- \* d) por una fuerte aceleración o por una frenada excesiva.

90. Cuando la resultante de las fuerzas representadas en el círculo de Kamm está dentro del círculo:

- a) las ruedas del autobús no tienen alta capacidad de carga.
- b) las ruedas del autobús convierten el movimiento de avance en giro.
- \* c) el autobús puede ser dirigido sin problemas.
- d) el autobús incurre en una situación ya no dominable.

91. En un autobús, el desgaste prematuro de los neumáticos es un fenómeno típico:

- a) de la sobrecarga en el eje delantero, no así del eje trasero.
- \* b) de la sobrecarga en los ejes delantero y trasero.
- c) de la sobrecarga en el eje trasero, no así del eje delantero.
- d) El desgaste prematuro de los neumáticos no produce sobrecarga sobre ningún eje.

92. ¿Cuál de las siguientes fuerzas intervienen en el movimiento de un autobús?

- a) La fuerza mayor.
- b) La fuerza menor.
- \* c) La fuerza motriz.
- d) La fuerza nula.

93. En el momento de frenar al autobús se sobrecarga el eje delantero, ¿qué sucede en el eje trasero?

- a) Se mantiene igual.
- b) Se sobrecarga.
- \* c) Se aligera.
- d) Los neumáticos sufren un deslizamiento.

94. En el momento de la frenada, ¿qué puede evitar una transferencia excesiva de masas de un eje a otro?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA Duración: 120 MINUTOS

---

- a) El peso del conductor.
- b) Solamente una correcta distribución de los pasajeros.
- c) Solamente una correcta estiba de los equipajes.
- \* d) La correcta distribución de los pasajeros y estiba de los equipajes.

95. ¿A qué vehículos, como norma general, queda limitada la utilización del carril habilitado para vehículos de alta ocupación (VAO)?

- \* a) A motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.
- b) A autobuses articulados.
- c) A autobuses con MMA no superior a 3.500 kilogramos, incluso aún cuando circulen sin pasajeros.
- d) Sólo para autobuses con MMA superior a 3.500 kilogramos y autobuses articulados.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 35.2-a

96. La presión de inflado de un neumático deberá controlarse:

- a) una vez al año.
- b) una vez cada seis meses.
- c) una vez cada dos o tres meses.
- \* d) cada quince días, aproximadamente.

97. Los delitos de contrabando se castigan con penas de prisión de uno a cinco años y multa:

- a) del doble al triple del valor de las mercancías objeto del delito.
- b) del quíntuplo del valor de las mercancías objeto del delito.
- c) del triple del valor de las mercancías objeto del delito.
- \* d) del tanto al séxtuplo del valor de las mercancías objeto del delito.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 12/1995, Art. 3

98. ¿Qué permite un tamaño empresarial grande en el sector del transporte de viajeros en autobús?

- \* a) Acceder a recursos financieros externos en mayor cantidad y mejores condiciones.
- b) No acceder a innovaciones tecnológicas que mejoran la productividad.
- c) Encarecer la adquisición de vehículos y de todos los aprovisionamientos.
- d) Reducir la capacidad de comercialización.

99. Las puertas de acceso para usuarios de silla de ruedas de las que disponga un autobús estarán equipadas con:

- a) elevador.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 10-07-2021 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ANDALUZA LOYOLA. C/ESCRITOR CASTILLA Y AGUAYO, 4, CORDOBA DURA  
Duración: 120 MINUTOS

---

- b) rampa.
- c) escalera mecánica.

\* d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.6.2

100. La empresa puede acceder a los datos almacenados en los tacógrafos de sus vehículos:

- a) únicamente previo requerimiento judicial.
- b) sólo cuando la inspección de transporte se lo solicite.
- c) únicamente para efectuar descargas reglamentarias.

\* d) en todo momento.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 4.5

101. El Acuerdo INTERBUS:

- \* a) liberaliza los viajes a puerta cerrada.
- 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

102. La presión de los neumáticos se comprueba con...

- \* a) un manómetro.
- b) un termómetro.
- c) un barómetro.
- d) un pluviómetro.

103. ¿Cuál es la función principal del EBS (control electrónico del sistema de frenado)?

- a) Proporcionar estabilidad al vehículo y reducir considerablemente el peligro de accidente por vuelco.
- b) Impedir la acumulación de calor en los cilindros.
- c) Evitar la subida de la temperatura por encima de los 50 °C.
- \* d) Proporcionar el control del sistema de frenos y una activación y liberación instantánea de los mismos.