

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

---

1. ¿A quién afecta la prohibición de arrojar, depositar o abandonar objetos sobre las vías públicas?
  - a) Tan solo a los peatones.
  - b) A los conductores y otros usuarios de las vías públicas.
  - c) Tan solo a los conductores, como usuarios más cualificados de las vías públicas.
  - d) A los conductores y pasajeros de los vehículos, pero no a los peatones.
  
2. En el transporte de viajeros, en régimen de cabotaje no se pueden efectuar:
  - a) servicios discrecionales.
  - b) servicios regulares especiales.
  - c) servicios regulares de ningún tipo.
  - d) servicios regulares sin condiciones.
  
3. Si el trayecto de un transporte turístico se realiza con carácter periódico y con reiteración de itinerario y es coincidente con el de un servicio regular de uso general, el precio del paquete debe ser:
  - a) superior en un 50 %, al menos, a la tarifa del servicio regular.
  - b) superior en un 30 %, al menos, a la tarifa del servicio regular.
  - c) igual o superior a la tarifa del servicio regular.
  - d) el que fije libremente el transportista.
  
4. Un transporte regular de uso general debe cumplir las normas especiales de transporte escolar si:
  - a) la tercera parte de los ocupantes son menores de 12 años y tiene parada oficial en centros escolares.
  - b) tiene más de 5 paradas oficiales en las cercanías de centros escolares.
  - c) más de la mitad de los ocupantes son menores de 12 años.
  - d) la mitad o más de las plazas han sido reservadas previamente para menores de 16 años.
  
5. ¿Cómo denomina la normativa de la Unión Europea a un transporte de viajeros efectuado por una empresa con fines no comerciales, con sus propios vehículos y conductores y que constituya una actividad accesoria para la misma?
  - a) Transporte privado complementario.
  - b) Servicio discrecional.
  - c) Servicio regular.
  - d) Transporte por cuenta propia.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

---

6. Según el círculo de Kamm, si aumenta la fuerza de frenado en curva:
- a) la fuerza de guiado lateral aumenta.
  - b) la fuerza de guiado lateral ni aumenta ni disminuye.
  - c) la fuerza de guiado lateral disminuye.
  - d) el autobús nunca pierde estabilidad.
7. Cuando el apoyo de un autobús pasa sucesivamente de las ruedas de un lado a las del otro, se habla de:
- a) un cambio de apoyo.
  - b) apoyos simétricos.
  - c) apoyos altos.
  - d) apoyos largos.
8. Cada vez que se realiza un cambio durante la subida de una pendiente, existe un instante en el que el autobús pierde potencia. ¿De qué dependen estas pérdidas de potencia?
- a) De la experiencia del conductor.
  - b) De la inclinación de la pendiente y de la masa del vehículo.
  - c) Del aumento del flujo de refrigeración.
  - d) De la disminución de la temperatura.
9. De acuerdo con la normativa de la Unión Europea, ¿quién está obligado en la contratación pública de servicios de transporte y de determinados vehículos de transporte por carretera a tener en cuenta los impactos energético y medioambiental de los mismos?
- a) Las Administraciones Públicas.
  - b) Las empresas adjudicatarias de líneas regulares.
  - c) Todos los ciudadanos.
  - d) Las respuestas A y B son correctas.
10. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte discrecional de viajeros en autobús?
- a) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
  - b) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
  - c) Responder ante los clientes de las incidencias en la prestación del servicio.
  - d) Elaborar las nóminas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

11. Cuando se realice un transporte privado complementario de viajeros, ¿se podrá facturar a los clientes por este concepto de modo independiente?
- a) Sí.
  - b) No.
  - c) Solo si el transporte supera los 500 km, ida y vuelta incluidas.
  - d) Solo si el transporte supera los 500 km de ida.
12. El Acuerdo ASOR se refiere a:
- a) transporte internacional de viajeros.
  - b) transporte internacional de mercancías perecederas.
  - c) transporte postal en vehículos de viajeros.
  - d) organización internacional de las asociaciones de transportistas.
13. ¿Desde qué año se exige la instalación de arcos de seguridad en autocares de clases II y III de nueva matriculación?
- a) 1985.
  - b) 1988.
  - c) 1994.
  - d) 1995.
14. ¿Qué requisitos se exigen a quien desee obtener una licencia comunitaria de transporte de viajeros?
- a) Ser titular de autorización de transporte público de viajeros en autobús.
  - b) Ser titular de autorización de transporte regular de uso especial.
  - c) Ser titular de autorización de transporte regular de uso general.
  - d) Todas las respuestas son correctas.
15. ¿Cuándo debe ponerse en funcionamiento el dispositivo luminoso con señal de emergencia de un autobús de transporte escolar?
- a) En las paradas, cuando sea de noche o haya disminuido la visibilidad.
  - b) Durante todo el recorrido en el que transporte escolares, siempre que sea de noche o haya disminuido la visibilidad.
  - c) En las paradas, tanto de día como de noche.
  - d) Durante todo el recorrido en el que transporte escolares, tanto de día como de noche.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

16. ¿Deben cumplir algún requisito los autobuses que se utilicen para efectuar un transporte regular de uso especial y no figuren en la autorización de dicho transporte?
- a) Sí, su utilización debe ser autorizada previamente por la Administración.
  - b) Sí, se debe comunicar previamente a la Administración que van a ser utilizados.
  - c) Basta con que dispongan de autorización de transporte público.
  - d) Basta con que estén matriculados en España.
17. El contratista de un servicio de transporte regular de uso general:
- a) podrá no admitir al servicio a una persona cuando lleve objetos que supongan una incomodidad para otros viajeros.
  - b) podrá no admitir al servicio a una persona cuando altere las normas básicas de convivencia.
  - c) deberá admitir al servicio a todas las personas, aunque alteren las normas básicas de convivencia, pero habrá de comunicarlo previamente a las Fuerzas de Seguridad.
  - d) Las respuestas A y B son correctas.
18. La rampa de un autobús adaptado a usuarios de silla de ruedas, una vez desplegada sobre un bordillo de 150 mm de altura,:
- a) tendrá una pendiente máxima del 5 %.
  - b) tendrá una pendiente máxima del 12 %.
  - c) tendrá una pendiente máxima del 20 %.
  - d) no debe tener ninguna pendiente.
19. Al menos uno de los asientos reservados en un autobús a personas con movilidad reducida deben disponer, debajo de los mismos, de espacio suficiente para:
- a) alojar una maleta de dimensiones normales.
  - b) alojar un perro guía.
  - c) alojar los equipos de ayuda del viajero.
  - d) Todas las respuestas son correctas.
20. Si la junta general ordinaria no fuere convocada dentro del plazo legal, se podrá convocar, a petición de los socios, por:
- a) el registrador mercantil del domicilio social.
  - b) el secretario judicial del domicilio social.
  - c) el juez de lo mercantil del domicilio social.
  - d) Las respuestas A y B son correctas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

**21.** ¿Qué entiende la normativa como equipaje?

- a) El conjunto de objetos, con un peso máximo total de 50 kg, que acompañen al viajero durante el viaje a bordo de la bodega del vehículo.
- b) El conjunto de objetos que acompañen al viajero durante el viaje a bordo de la bodega del vehículo.
- c) El conjunto de objetos que el viajero indica que quiere que sean trasladados, simultáneamente, hasta su punto de destino, sea cual sea el medio utilizado.
- d) Los bultos que son designados como equipaje en el contrato, siempre que se hagan constar por escrito en él.

**22.** Los servicios regulares de uso especial pueden:

- a) establecerse normalmente con diferentes puntos de origen y diferentes puntos de llegada.
- b) tener varios puntos de origen, pero solo pueden tener un punto de llegada, en todos los casos.
- c) tener diferentes puntos de llegada, pero un solo punto de origen, en todos los casos.
- d) tener diferentes puntos de salida con un solo destino y diferentes puntos de llegada con un solo origen.

**23.** En un transporte de menores, el acceso de los niños al autobús se hará:

- a) por la puerta que quede más próxima a la posición de cada niño, para evitar movimientos innecesarios.
- b) siempre por la puerta delantera.
- c) siempre por la puerta central o trasera.
- d) por la puerta más cercana al conductor o al acompañante.

**24.** El peralte de las carreteras en las curvas contrarresta la incidencia de:

- a) la fuerza longitudinal de aceleración.
- b) la fuerza longitudinal de frenado.
- c) la fuerza lateral centrípeta.
- d) la fuerza lateral centrífuga.

**25.** El acompañante de un transporte escolar:

- a) bajará el primero del vehículo.
- b) bajará el último del vehículo.
- c) bajará a la vez que los niños por una puerta diferente.
- d) se recomienda que no baje del vehículo, salvo que se produzca algún incidente en la parada.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

26. ¿Cómo considera el Reglamento (CE) 561/2006 el tiempo utilizado en viajar, en tren o ferry y con acceso a una litera, a un lugar para hacerse cargo de un vehículo equipado con tacógrafo?
- a) Tiempo de presencia.
  - b) Tiempo de disponibilidad.
  - c) Tiempo de pausa o descanso.
  - d) Tiempo de otro trabajo.
27. ¿Cómo define la "pausa" el Reglamento (CE) 561/2006?
- a) Cualquier período ininterrumpido durante el cual un conductor pueda disponer libremente de su tiempo superior a 5 minutos.
  - b) Cualquier período durante el cual un conductor no pueda llevar a cabo ninguna actividad de conducción u otro trabajo y que sirva exclusivamente para su reposo.
  - c) Cualquier período de descanso de, al menos, 11 horas.
  - d) Cualquier período superior a 30 minutos.
28. Las estadísticas muestran que, con relación a la situación de hace 30 años, en España el número de muertos en accidente de tráfico:
- a) ha aumentando considerablemente.
  - b) ha disminuido considerablemente.
  - c) se ha mantenido estable.
  - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.
29. Una conducción semanal de 58 horas, ¿qué tipo de infracción se considera?
- a) Muy grave.
  - b) Grave.
  - c) Leve.
  - d) No se considera infracción.
30. El período de conducción semanal no puede exceder de:
- a) 45 horas.
  - b) 36 horas.
  - c) 72 horas.
  - d) 56 horas.
31. ¿Para qué conductores no es necesario el certificado de aptitud profesional (CAP)?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

- a) Para los conductores de vehículos utilizados en las clases prácticas y en los exámenes destinados a la obtención del permiso de conducción, siempre que no se realice un transporte durante dichas actividades.
- b) Para los conductores de vehículos de transporte de mercancías que desarrollen una velocidad máxima autorizada de 90 kilómetros por hora.
- c) Para los conductores de autobuses con más de 45 plazas.
- d) Para los conductores de camiones con una MMA > 10.000 kg.

**32.** ¿Qué combustible está implicado en un fuego de clase B?

- a) Líquidos inflamables.
- b) Gases inflamables.
- c) Gases comburentes.
- d) Sólidos inflamables.

**33.** En relación con la convocatoria y realización de exámenes para la obtención del certificado de aptitud profesional (CAP), ¿cuál de las siguientes afirmaciones es falsa?

- a) Deberán convocarse exámenes al menos seis veces al año.
- b) La convocatoria de exámenes deberá efectuarse, al menos, con un mes de antelación a la realización del primer ejercicio.
- c) El plazo de inscripción no será inferior a quince días.
- d) Una vez finalizado el curso de formación, los aspirantes deberán superar un examen en un plazo no superior a tres meses desde la finalización del curso.

**34.** De acuerdo con el Reglamento (CE) 561/2006, el período diario durante el cual el conductor puede disponer libremente de su tiempo es:

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

**35.** ¿Dónde podemos encontrar la marca de homologación de un tacógrafo?

- a) En la placa descriptiva del tacógrafo.
- b) En la placa de montaje.
- c) En la placa de matrícula.
- d) Puede estar situada en cualquier lugar del vehículo.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

**36.** Para ser considerado legalmente un accidente de trabajo:

- a) debe ocurrir dentro del horario de trabajo y en el puesto de trabajo.
- b) se debe producir una lesión corporal.
- c) es necesario que haya maquinarias que lo causen.
- d) es necesario que el afectado tenga un contrato de carácter fijo.

**37.** ¿La necesidad de permanecer largo tiempo sentado e inmovilizado se considera factor de riesgo en la actividad del transporte?

- a) Sí.
- b) Solo en un 3,5 % de los casos.
- c) Solo en un 15,4 % de los casos.
- d) No.

**38.** Para el levantamiento de pesos en posición de pie y en condiciones ideales de trabajo, la cifra máxima aconsejada para los hombres es de:

- a) 5 kilogramos.
- b) 15 kilogramos.
- c) 25 kilogramos.
- d) 30 kilogramos.

**39.** En virtud del riesgo creado por la conducción de vehículos a motor, ¿quién es el responsable de los daños causados a las personas o en los bienes con motivo de la circulación?

- a) Siempre el propietario del vehículo.
- b) El conductor.
- c) Nadie.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

**40.** ¿Cómo deben ser los elementos de seguridad instalados en todos los vehículos?

- a) De seguridad activa.
- b) De seguridad pasiva.
- c) De seguridad activa y pasiva.
- d) De seguridad dinámica.

**41.** Durante el transporte pueden producirse toda una serie de circunstancias que afectan al normal desarrollo del mismo. ¿Qué circunstancia puede considerarse como un incidente?



# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

---

- a) Choque frontal.
- b) Pinchazo o reventón de neumático.
- c) Vuelco parcial o total del vehículo.
- d) Caída al agua del vehículo.

42. El par máximo de un motor es:

- a) el máximo de revoluciones que puede alcanzar el motor.
- b) la máxima fuerza de giro que puede proporcionar el motor.
- c) la potencia máxima que puede proporcionar el motor.
- d) el consumo máximo del motor.

43. En relación con el auxilio a los heridos de un accidente de tráfico, señale cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta:

- a) Las actuaciones que se produzcan en la primera hora son de vital importancia.
- b) Debemos mover a los heridos a las ambulancias inmediatamente, pues allí se los atiende mejor.
- c) Es importante ser capaz de establecer un ambiente de seguridad que dé tranquilidad a los heridos.
- d) Si algún herido permanece dentro del vehículo y se le puede atender allí mismo, no se debe intentar sacarlo al exterior.

44. Señale la afirmación correcta:

- a) En el impreso de la declaración amistosa de accidente es imprescindible hacer constar siempre la fecha y la hora del accidente.
- b) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben indicarse y verificarse, respectivamente, los datos de los asegurados correspondientes a los vehículos implicados.
- c) Al cumplimentar una declaración amistosa de accidente, en caso de accidente con un conductor extranjero, hay que pedirle la Carta Verde o Certificado Internacional de Seguro.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

45. En caso de nevada, ¿qué acción debemos realizar al frenar?

- a) Pisar el embrague para evitar que el vehículo se cale.
- b) No pisar el embrague para evitar que el vehículo se pare del todo.
- c) Dejar que el vehículo se pare.
- d) Utilizar el freno motor.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

46. Según el Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen, los transportistas que trasladen a nacionales de terceros países, ¿están obligados a devolverlos al país de procedencia?
- a) No cuando se les deniegue la entrada en un tercer país que solo sea de tránsito.
  - b) Son libres de trasladarlos al país de destino.
  - c) No están obligados en ningún caso.
  - d) Sí.
47. De las siguientes características de un servicio de transporte, ¿cuál es uno de los elementos que afecta a la percepción de su calidad por parte de los clientes?
- a) La integridad de la carga.
  - b) El trato correcto por parte del conductor.
  - c) El desarrollo íntegro del trayecto.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
48. ¿Por qué denominación es conocido también el control electrónico del sistema de frenado?
- a) Electronically controlled brake system (EBS).
  - b) Electronic stability program (ESP).
  - c) Brake assistance system (BAS).
  - d) Electronic brake variation (EBV).
49. Para evitar que aparezca el efecto "fading", al bajar pendientes descendentes, ¿qué se deberá hacer?
- a) Mantener pisado fuertemente el pedal del freno.
  - b) Poner punto muerto.
  - c) Parar el motor.
  - d) Hacer uso del ralentizador.
50. ¿Cuántos minutos sugiere la Organización Mundial de la Salud que se deben tomar, como mínimo, para consumir la ración del mediodía?
- a) Una hora.
  - b) Dos horas.
  - c) 20 minutos.
  - d) 40 minutos.
51. ¿Qué bebida se debe utilizar para mitigar la aparición de la deshidratación en verano?

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

---

- a) Agua.
- b) Café.
- c) Alcohol.
- d) Leche caliente.

**52.** El disco-diagrama u hoja de registro del tacógrafo analógico tiene una zona donde anotar:

- a) la matrícula del vehículo.
- b) el número de bastidor del vehículo.
- c) la marca del vehículo.
- d) el nombre de la empresa.

**53.** La marca de homologación de la hoja de registro utilizada en tacógrafos analógicos es:

- a) obligatorio que aparezca impresa.
- b) obligatorio que aparezca en letras mayúsculas para que se vea bien.
- c) opcional ponerla.
- d) necesario que esté impresa en color rojo.

**54.** ¿Cómo varía el par motor con el número de revoluciones del motor?

- a) El valor del par no varía con el número de revoluciones.
- b) Siempre aumenta proporcionalmente al número de revoluciones del motor.
- c) Inversamente proporcional al número de revoluciones.
- d) Según crece el número de revoluciones, primero aumenta, alcanza su máximo y, después, disminuye.

**55.** El mando para el accionamiento del ralentizador, ¿puede ser accionado por medio del pedal del freno?

- a) No.
- b) Solo en camiones.
- c) Solo en autobuses.
- d) Sí.

**56.** El funcionamiento del sistema de refrigeración de un motor, ¿influye en el consumo de carburante?

- a) Sí, ya que, si el motor no alcanza la temperatura adecuada de funcionamiento, aumenta el consumo de carburante.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

---

- b) Sí, ya que, si el motor alcanza la temperatura adecuada de funcionamiento, aumenta el consumo de carburante.
- c) No, el sistema de refrigeración sirve únicamente para evitar que el motor se gripe.
- d) No, el sistema de refrigeración sirve únicamente para evitar el deterioro del aceite.

**57.** ¿Con qué siglas se conoce al dispositivo antibloqueo de ruedas?

- a) EBV.
- b) ASR.
- c) ABS.
- d) ABF.

**58.** En caso de que la controversia se plantee ante más de una Junta Arbitral del Transporte, será competente aquella:

- a) ante la que se hubiera suscitado con anterioridad, debiendo abstenerse en su favor las restantes.
- b) que coincida con el lugar de carga de la mercancía, debiendo abstenerse en su favor las restantes.
- c) en la que se efectúe la reclamación por el mayor valor económico, debiendo abstenerse en su favor las restantes.
- d) que coincida con el domicilio de la empresa transportista, debiendo abstenerse en su favor las restantes.

**59.** El mayor o menor consumo de carburante de un vehículo pesado depende de varios factores, entre otros, :

- a) de la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades y del estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- b) de los ralentizadores que monte el vehículo y del mantenimiento del vehículo.
- c) de las revoluciones por minuto del motor y de la mayor o menor refrigeración de los frenos.
- d) del perfil de la carretera y de si posee o no suspensión neumática.

**60.** Conducir utilizando la relación de marchas más alta posible, dependiendo de la velocidad a la que se circule, tiene como ventaja:

- a) no tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.
- b) no tener que comprobar la presión de inflado de los neumáticos, salvo en caso de pinchazo.
- c) reducir la frecuencia de la inspección técnica periódica y aumentar los plazos de mantenimiento del vehículo.
- d) un menor consumo de carburante.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

**61.** ¿Qué se entiende por conductor profesional?

- a) Aquellas personas que se dedican a participar en carreras de coches.
- b) Aquellas personas que se dedican a participar en carreras de motos.
- c) Aquellas personas que hacen de la conducción su medio de vida.
- d) Aquellas personas que solamente conducen vehículos pesados.

**62.** ¿Qué obligaciones de prevención de riesgos laborales tiene el trabajador?

- a) Evitar riesgos evitables.
- b) Utilizar los equipos de protección.
- c) Formar e informar.
- d) Adoptar medidas de protección.

**63.** ¿Qué tipo de suelo no es capaz de absorber y amortiguar parte del peso del cuerpo?

- a) Moqueta.
- b) Cemento.
- c) Madera.
- d) Caucho.

**64.** En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde, ¿qué supone circular con un número de revoluciones por encima de esa zona?

- a) Una menor cantidad de electricidad producida por el generador de corriente.
- b) Un menor deterioro mecánico.
- c) Un aumento del consumo de carburante.
- d) Una disminución en el consumo de aceite.

**65.** Desde el punto de vista de la seguridad, ¿cómo debe ser la presión de inflado de un neumático?

- a) Cuanta más presión, más seguridad.
- b) Debe ser la recomendada por el fabricante.
- c) Cuanta menos presión, más seguridad.
- d) La presión ha de ser revisada en función de la vía y la estación.

**66.** Al accionar el freno motor en el escape:

- a) el cilindro de amortiguación se apaga.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

---

- b) la válvula de aceleración sube de revoluciones.
- c) la válvula de aceleración baja de revoluciones.
- d) se limita la salida de gases de escape, frenando el desplazamiento de los pistones.

**67.** Entre las ventajas que presenta realizar una conducción económica se encuentra:

- a) el aumento del confort durante la conducción.
- b) el aumento de la percepción del riesgo.
- c) la reducción en el consumo de carburante.
- d) la reducción en las consecuencias de los accidentes.

**68.** El mayor o menor consumo de carburante de un vehículo pesado depende de varios factores, entre otros:

- a) de la aerodinámica y el tipo de conducción que realice el conductor.
- b) de la presión de los neumáticos y la longitud del pistón.
- c) del tipo de batería y de la relación de marchas seleccionada.
- d) del motor de arranque y del tipo de ralentizador que monte el vehículo.

**69.** Entre los factores que afectan al consumo de carburante de un automóvil se encuentra:

- a) el tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- b) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.
- c) el estado en el que se encuentre el filtro del aire.
- d) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.

**70.** Para prevenir la aparición del sueño durante la conducción, es necesario:

- a) realizar comidas copiosas.
- b) realizar paradas frecuentes, como máximo cada dos horas.
- c) mantener el habitáculo del vehículo a una temperatura mínima de 30 grados.
- d) tomar mucho café.

**71.** El traslado desde el domicilio del conductor al centro de trabajo y viceversa, ¿se computa dentro de su jornada laboral?

- a) No.
- b) Sí.
- c) Sí, cuando el traslado se produce entre dos municipios distintos.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

---

d) Sí, pero solo si el traslado se produce con un vehículo de la empresa.

**72.** ¿Cuántas veces al año deberán convocarse exámenes para la obtención del certificado de aptitud profesional?

- a) Al menos cinco.
- b) Al menos seis.
- c) Al menos doce.
- d) Al menos cincuenta.

**73.** ¿Cómo puede realizarse el curso de formación continua para la renovación de la tarjeta de cualificación del conductor?

- a) En tres períodos de 10 horas de duración cada uno, en tres años consecutivos.
- b) En diversos períodos discontinuos, siempre que estos se impartan por una misma empresa autorizada, dentro de un mismo año natural y ninguno de ellos tenga una duración inferior a 7 horas, pudiendo dividirse en dos días consecutivos.
- c) En tres períodos de 10 horas de duración cada uno, en dos años alternos.
- d) En diversos períodos discontinuos, siempre que estos se impartan en una misma empresa autorizada, dentro de un mismo año natural y ninguno de ellos tenga una duración inferior a 7 horas, debiendo efectuarse dentro del mismo día.

**74.** ¿Cuál es el objeto del Sistema de Información de Schengen (SIS)?

- a) Tener clasificado el ADN de todas las personas que crucen las fronteras.
- b) Poder hacer un mapa genético de los ciudadanos europeos.
- c) Preservar el orden y la seguridad públicos a la vez que se facilita la circulación de personas.
- d) Informatizar los servicios judiciales europeos.

**75.** ¿De qué factores depende el número de revoluciones con que giran las ruedas?

- a) De la relación de compresión.
- b) Del tipo de cámara de combustión.
- c) De lo apretado que esté el pedal del acelerador y de la relación de transmisión seleccionada.
- d) De la aerodinámica del vehículo.

**76.** Si un motor está mal reglado:

- a) no influye en el consumo de carburante.
- b) aumenta el consumo de carburante.
- c) puede reducirse en un 4 % el consumo de carburante.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

---

d) puede reducirse en un 10 % el consumo de carburante.

77. Con nivel de circulación verde por nevada, la velocidad máxima recomendada en una carretera que no sea autopista ni autovía es de:

- a) 60 km/h.
- b) 70 km/h.
- c) 80 km/h.
- d) 90 km/h.

78. La responsabilidad por infracciones de la normativa de extranjería cometidas con ocasión del transporte de extranjeros corresponde a:

- a) los conductores de los vehículos, exclusivamente.
- b) los extranjeros transportados.
- c) los transportistas que resulten autores o partícipes de las infracciones.
- d) cualquiera de los anteriores, siempre que hayan sido denunciados por la Policía.

79. ¿Dónde se encuentra la zona de consumos mínimos específicos?

- a) En la zona más baja del par motor máximo.
- b) En la zona media de la potencia máxima.
- c) En la zona media del par motor máximo.
- d) En la zona alta del par motor máximo.

80. ¿Quién facilita los datos de los valores máximos del par máximo de un vehículo?

- a) El vendedor del vehículo.
- b) El fabricante del vehículo.
- c) El conductor con su experiencia.
- d) El taller que calibra el tacógrafo.

81. ¿Cuándo se activa la alerta del sistema de ayuda a la conducción denominada LDW?

- a) Cuando se abandona el carril sin activar el intermitente.
- b) Cuando se sobrepasa un punto mínimo de presión del neumático.
- c) Cuando se detecta que una rueda está a punto de bloquearse.
- d) Cuando una rueda motriz resbala sobre el firme de la vía.



# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

**82.** ¿Cómo actúa el sistema de ayuda a la conducción denominado TSR?

- a) Equilibrando la tracción en las ruedas motrices.
- b) Reconociendo señales de tráfico e informando al conductor.
- c) Avisando del exceso de velocidad al entrar en una curva.
- d) Alertando de una posible colisión con un peatón o ciclista.

**83.** ¿Qué es recomendable en las incorporaciones a una vía de circulación?

- a) Utilizar el acelerador por debajo de 1/2 de su recorrido.
- b) Realizar los cambios de marcha en la zona más alta del par máximo.
- c) En tramos de subida, realizar los cambios en revoluciones de zona de potencia media.
- d) No realizar cambios de marcha.

**84.** Durante el trazado de una curva ¿

- a) se debe reducir progresivamente la velocidad durante todo el trazado.
- b) se debe incrementar progresivamente la velocidad durante todo el trazado.
- c) debe mantenerse una velocidad constante y frenar suavemente a la salida de la misma.
- d) debe mantenerse una velocidad constante y acelerar progresivamente a la salida de la misma.

**85.** Entre las funcionalidades de los ITS o SIT se encuentra...

- a) las comunicaciones entre vehículo y la infraestructura.
- b) la gestión de flotas.
- c) la optimización de las infraestructuras.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**86.** ¿Cómo se mide la intensidad de tráfico?

- a) En viajeros/Kilómetro.
- b) En vehículos/Kilómetro.
- c) En vehículos/hora.
- d) En velocidad media/Kilómetro.

**87.** ¿Qué efecto tiene una presión del neumático superior a la recomendada?

- a) Supone un menor consumo de combustible.
- b) Mejora la amortiguación del vehículo.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

---

- c) Perjudica la capacidad de frenado.
- d) Acelera el desgaste de los bordes de la banda de rodadura.

88. ¿Cuál es el objetivo principal de los sistemas de contención de vehículos de una carretera?

- a) La precisión en la detección de vehículos cuya circulación está prohibida por un determinado tramo.
- b) La capacidad para impedir que un vehículo que se sale de la calzada alcance un obstáculo, desnivel o elemento de riesgo.
- c) La restricción de circulación a partir de una determinada intensidad de tráfico.
- d) La restricción de circulación a partir de una determinada densidad de tráfico.

89. ¿Un factor que afecta a la atención y puede producir distracciones es atender al teléfono móvil?

- a) Sí, es un factor interno al conductor.
- b) Sí, es un factor externo al conductor.
- c) No es un factor que afecte a la conducción.
- d) Sí, pero solamente en los trayectos largos.

90. ¿Cuándo es conveniente seguir las marcas dejadas por otros vehículos en caso de una nevada?

- a) Siempre es recomendable.
- b) Solamente cuando el resto de la calzada esté cubierta por la nieve.
- c) Solamente si no se ha producido hielo en ellas.
- d) En ningún caso.

91. ¿Qué circunstancia puede incrementar la fatiga durante la conducción?

- a) El mal estado del filtro del aire.
- b) La circulación por un trayecto poco conocido.
- c) El mal estado de los neumáticos.
- d) El tipo de carga que se transporte.

92. ¿Cuántos puntos se pierden en el permiso de conducir por minorar los tiempos de descanso obligatorios para un conductor en más de un 50 %?

- a) Dos.
- b) Cuatro.
- c) Seis.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

---

d) Ninguno, pues la responsable de las infracciones a la normativa de transportes es la empresa transportista.

93. La modificación efectuada en 2018 en la Directiva que regula el CAP pretende incrementar la importancia concedida en la formación a los contenidos relativos a:

- a) seguridad vial.
- b) conducción eficiente.
- c) carga y descarga.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

94. Según la normativa española sobre ordenación del tiempo de trabajo de los conductores autónomos, ¿se considera tiempo de trabajo el tiempo dedicado a actividades administrativas generales no vinculadas con una operación de transporte concreta?

- a) Sí.
- b) No.
- c) Solo las cuatro primeras horas.
- d) Solo las dos primeras horas.

95. Según la normativa española sobre ordenación del tiempo de trabajo de los conductores autónomos, ¿qué consideración tiene el tiempo de espera para carga y descarga?

- a) Tiempo de disponibilidad en todo caso.
- b) Tiempo de trabajo en todo caso.
- c) Tiempo de disponibilidad las cuatro primeras horas.
- d) Tiempo de disponibilidad, pero solo las dos primeras horas.

96. ¿Cuál es el plazo de prescripción de las infracciones graves de las normas relativas a los tiempos de conducción y descanso?

- a) Tres años.
- b) Dos años.
- c) Un año.
- d) Seis meses.

97. ¿Qué tipo de extintores existen?

- a) De CO<sub>2</sub>.
- b) De agua pulverizada.
- c) De polvo químico.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

---

d) Todas las respuestas son correctas.

**98.** Salvo pacto previo de sumisión a una Junta concreta, ¿qué Junta Arbitral puede elegir el demandante para la resolución de una controversia?

- a) La que sea competente en su residencia habitual en todo caso, siempre que dicha residencia esté en territorio español o de la Unión Europea.
- b) La que sea competente en su residencia habitual, cuando se trate de un consumidor o usuario.
- c) La que elija libremente.
- d) El demandante nunca puede elegir unilateralmente la Junta sin contar con la aceptación del demandado.

**99.** Los conductores que hayan dejado de ejercer la profesión y ya no dispongan de una tarjeta de cualificación CAP en vigor, antes de reanudarla:

- a) deben volver a examinarse del permiso de conducir.
- b) deben volver a cursar la formación inicial CAP.
- c) deben seguir un curso de formación continua.
- d) deben volver a cursar la formación inicial CAP, pero sólo si han pasado más de cinco años desde que perdió su vigencia la tarjeta de cualificación.

**100.** ¿Se pueden recuperar puntos del permiso de conducir que se hayan perdido, si se cursa la formación CAP?

- a) Sí, cuando el curso reúna los requisitos exigidos por la legislación sobre tráfico.
- b) Sí, pero se requiere superar la formación sobre sensibilización y educación vial contenida en el programa de los cursos.
- c) No.
- d) Sí, cuando se cumplan las condiciones indicadas en las letras A y B.

**101.** En las sociedades laborales, ¿cuál es, normalmente, el número mínimo de socios?

- a) Uno.
- b) Dos.
- c) Tres.
- d) Cuatro.

**102.** El sistema de frenada ABS:

- a) reduce el esfuerzo que tiene que realizar el conductor al frenar.
- b) regula la presión hidráulica o neumática que llega a los elementos frenantes de las ruedas.

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

**Fecha:** 21-09-2024 09:00 AM

**Examen:** VIAJEROS A

**Lugar:** INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

---

- c) reduce la distancia de frenado a la mitad, aproximadamente.
- d) aumenta la presión que realiza el conductor al pisar el pedal.

**103.** Ante el deslumbramiento producido por el alumbrado de otro vehículo, ¿hacia dónde debe dirigirse la mirada?

- a) Hacia la izquierda.
- b) Hacia la derecha.
- c) Hacia el frente, por debajo del haz de luz.
- d) Hacia el frente, por encima del haz de luz.