

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**Por favor, cubra os seus datos antes de  
comezar a responder:**

*Por favor, cubra os seus datos antes de comezar a  
responder:*

**Nome e apelidos**

*Nome e apelidos*

**DNI:**

**Sinatura:**

*Firma:*

## Exame de obtención do Certificado de Aptitude Profesional (CAP)

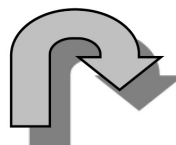
### Viaxeiros

### 14/12/2023

### 10:00 H

**-GALEGO-**

# MODELO A



**Dele la vuelta al cuaderno  
para disponer del examen en  
CASTELLANO**

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**1. Para a realización de actividades de transporte público en autobús será necesaria previamente a obtención de:**

- a) un permiso de conducir.
- b) unha tarxeta de empresa de tacógrafo.
- c) un certificado de aptitude profesional.
- d) unha autorización administrativa habilitante.

**2. O vehículo que circula polo carril esquerdo do seu sentido de circulación dentro dunha glorieta, cando deberá cambiarse ao carril dereito?**

- a) Ao entrar na glorieta.
- b) Os vehículos non teñen permitido circular polo carril esquerdo dunha glorieta.
- c) Cando non pretenda adiantar a outros vehículos.
- d) En ningún caso.

**3. Dentro de que categoría de transporte de viaxeiros por estrada encadraría a un servizo de traslado de escolares desde o seu domicilio ao colexio?**

- a) Un servizo regular de uso especial.
- b) Un servizo regular de uso xeral.
- c) Un servizo discrecional de uso especial.
- d) Un servizo discrecional de uso xeral.

**4. A quen corresponde a coordinación da empresa e adoptar decisións estratéxicas?**

- a) Ao xerente da empresa.
- b) Ao condutor.
- c) Ao comercial.
- d) Ao administrativo.

**5. A autorización administrativa que permite realizar transportes discretos en autobús outórgase:**

- a) individualmente para cada vehículo.
- b) unha por empresa e ampara a un número determinado de vehículos.
- c) un máximo de dez por empresa e cada unha ampara a un número determinado de autobuses.
- d) só a autónomos.

**6. Os condutores que circulen por un carril reversible deberán:**

- a) circular por este carril sempre que lles sexa posible.
- b) levar acendida a luz de cruzamento soamente durante o día.
- c) levar acendida a luz de longo alcance en todo caso.
- d) levar acendida, polo menos, a luz de curto alcance ou de cruzamento tanto de día como de noite.

**7. Nunha empresa de transporte de viaxeiros, cales son as funcións dun director xeral ou xerente?**

- a) Planificación, dirección e coordinación.
- b) Negociación e representación da empresa.
- c) Adoptar as decisións estratéxicas.
- d) Todas as respostas son correctas.

**8. É obrigatoria a presenza dun acompañante a bordo dun autobús que transporte menores:**

- a) en todo transporte no que haxa algún menor de 14 anos.
- b) durante as operacións de subida ao autobús, pero nunca é obrigatoria a súa presenza durante o resto da viaxe.
- c) nos transportes regulares de uso especial de escolares, cando así o especifique a correspondente autorización.
- d) durante as operacións de baixada do autobús, pero nunca é obrigatoria a súa presenza durante o resto da viaxe.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

## 9. Que é a plataforma dunha estrada?

- a) A zona da estrada non dedicada ao uso de vehículos.
- b) A zona da estrada dedicada ao uso de vehículos, formada exclusivamente polos carrís.
- c) A zona da estrada dedicada ao uso de vehículos, formada pola calzada e a mediana.
- d) A zona da estrada dedicada ao uso de vehículos, formada pola calzada e as beiravías.

## 10. A resistencia do aire ou resistencia aerodinámica afectará sempre o autobús en sentido:

- a) tanxencial á velocidade.
- b) oposto ao movemento.
- c) favorable ao movemento.
- d) oposto ou favorable ao movemento segundo a dirección do vento.

## 11. Todo corpo está exposto a diferentes forzas e pares. Que sucede cando a suma das forzas e os pares aplicadas a un autobús é distinta de cero?

- a) Que o vehículo se move.
- b) Que o vehículo se atopa en repouso.
- c) Que hai falta de gravidade.
- d) Que hai incremento de temperatura.

## 12. O sistema de suspensión dun autobús:

- a) regula a presión de inflado.
- b) evita que a roda sufra un certo deslizamiento.
- c) evita que todas as imperfeccións do terreo transmitanse dentro do habitáculo.
- d) controla a temperatura ambiente.

## 13. Que factor intervéñen na elección da relación de marchas da caixa de cambios dun autobús?

- a) A adecuada relación de engrenaxes do diferencial.
- b) O perfil do roteiro.
- c) A inadecuada utilización do pedal do acelerador.
- d) A entrada de impurezas gasosas.

## 14. Deríva do pneumático dun autobús, de que depende?

- a) Da forza termotecnia lateral.
- b) Da anchura da lamia.
- c) Da forza de molaridade.
- d) Da forza atemporal.

## 15. Que é a resistencia aerodinámica?

- a) É a forza que se produce ao realizar un cambio de marchas nun autobús.
- b) É a forza que se opón ao movemento dun autobús a través do aire.
- c) É a resistencia que se produce ao acelerar ou frear o autobús debido á inercia da súa masa e a interacción co firme da estrada.
- d) É a forza necesaria para superar as forzas laterais que inciden sobre o autobús mantemento un correcto grao de adherencia, dirección e freado.

## 16. A forma en que a inclinación do terreo en forma de pendente afecta o movemento dun autobús denomínase:

- a) forza termotecnia lateral.
- b) abalo.
- c) resistencia á aceleración.
- d) resistencia á pendente.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

---

**17. Como se lle denomina á caixa de cambios?**

- a) Caixa de velocidades.
- b) Caixa primaria.
- c) Caixa secundaria.
- d) Caixa de embrague.

**18. Cantas velocidades adoitan ter os autobuses que desenvolven pouca potencia, destinados xeralmente ao transporte de curto percorrido?**

- a) Entre 4 e 6.
- b) Entre 6 e 9.
- c) Entre 10 e 12.
- d) Entre 13 e 16.

**19. Nos autobuses, a caixa de cambios ou caixa de velocidades é o elemento encargado de:**

- a) conectar o motor co sistema de transmisión.
- b) converter a velocidade lineal en velocidade de xiro.
- c) converter a enerxía cinética en enerxía potencial.
- d) reducir o rozamento termodinámico.

**20. Como se denominan as accións ou influencias que modifican o estado de movemento ou de repouso dun autobús?**

- a) Forzas.
- b) Resistencias.
- c) Resortes.
- d) Facultades.

**21. Os transportes de viaxeiros realizados integramente no territorio dun Estado estranxeiro por transportistas que non están establecidos no mesmo denomínanse:**

- a) transportes mixtos.
- b) transportes de cabotaxe.
- c) transportes de lanzadeira.
- d) transportes contingentados.

**22. Como debe ser a utilización dos asentos nun transporte de menores?**

- a) Cada neno ocupará o seu propio asento.
- b) Pódese situar a tres nenos por cada dous asentos.
- c) Pódese situar a tres nenos por cada dous asentos, se son menores de dez anos.
- d) Pódese situar a tres nenos por cada dous asentos, se son menores de oito anos e non teñen problemas de mobilidade.

**23. As dificultades para salvar desniveis que experimentan as persoas que teñen mobilidade limitada dan lugar a:**

- a) unha redución da capacidade de identificar espazos.
- b) unha redución da visión a distancia.
- c) un maior risco de caídas.
- d) unha menor capacidade para identificar obstáculos.

**24. Que tipo de dificultades experimentan, sobre todo, no transporte en autobús as persoas con limitacións na visión?**

- a) De identificación de sinais acústicos.
- b) De detección de obstáculos.
- c) De comunicación.
- d) De comprensión.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

---

**25. Durante a realización dunha parada nun transporte escolar:**

- a) vixiarase que os menores descendan en orde en cada parada e partiremos sen máis coidados.
- b) se non acudiu a persoa encargada de recoller a algún menor, deixarallo a cargo dos seus compañeiros.
- c) se non acudiu a persoa encargada de recoller a algún menor, deixarallo a cargo dalgunha persoa maior de idade que se atope na zona e acepte ocuparse del.
- d) non se deixará sós aos menores se non se atopa presente a persoa encargada de recollelos.

**26. Ao prestar axuda nun accidente de tráfico, como se debe colocar aos feridos que sangran pola boca?**

- a) Sentados.
- b) Boca arriba.
- c) Boca abaixo.
- d) En posición de defensa.

**27. Como son os valores de par e potencia que aparecen nas especificacións técnicas indicadas polo fabricante do vehículo?**

- a) Mínimos.
- b) Medios.
- c) Incrementados.
- d) Máximos.

**28. En que lugar prodúcese máis accidentes no transporte de viaxeiros?**

- a) Na estación de orixe
- b) Na estación de destino.
- c) Nas paradas.
- d) Nas áreas de descanso.

**29. Un uso correcto do vehículo pode chegar a reducir o consumo?**

- a) Só en longas viaxes.
- b) Si.
- c) Non, só depende do carburante.
- d) Non, nunca.

**30. A mestura de medicamentos e alcol:**

- a) é aconsellable, xa que aumenta a efectividade dos medicamentos.
- b) non ten efecto especial algún, xa que o alcol non interactúa cos medicamentos.
- c) pode producir reaccións imprevisibles e dificilmente controlables polo condutor.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**31. O exceso superior ao 25 % sobre os tempos máximos de condución semanais, que tipo de infracción considérase?**

- a) Grave.
- b) Leve.
- c) Non se considera infracción.
- d) Moi grave.

**32. O período de condución bisemanal non pode exceder de:**

- a) 56 horas.
- b) 90 horas.
- c) 112 horas.
- d) 80 horas.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**33. O tacógrafo garante ás autoridades:**

- a) que o vehículo non sufra avarías.
- b) que se usará correctamente o disco.
- c) un control eficaz das normas en materia social no sector do transporte.
- d) que non se cometerán infraccións.

**34. A duración das baixas laborais no sector do transporte:**

- a) é inferior nun 20 % á media do total de actividades.
- b) supera a media do total de actividades.
- c) é inferior nun 10 % á media do total de actividades.
- d) é igual á media do total de actividades.

**35. A disposición de circular pola dereita e o máis preto posible do bordo da calzada aplicarase moi especialmente aos autobuses:**

- a) en calquera tipo de curva ou cambio de rasante.
- b) en curvas e cambios de rasante de visibilidade reducida.
- c) en curvas de boa visibilidade.
- d) en tramos rectos.

**36. Son enfermidades profesionais aquelas que:**

- a) ocorren profesionalmente.
- b) ocorren moi a miúdo.
- c) presentan relación cunha determinada rama de actividade ou ocupación.
- d) ocorren raras veces.

**37. Sinala a afirmación incorrecta con relación ao posto de condución.**

- a) O respaldo debe contar con repousacabezas.
- b) O asento debe permitir a súa regulación a vontade do usuario.
- c) O volante debe permitir a súa regulación a vontade do usuario.
- d) O asento debe estar o máis separado posible, aínda que haxa que estirarse.

**38. Pódese visualizar a través da pantalla do tacógrafo os datos rexistrados na tarxeta de condutor?**

- a) Non.
- b) Si, pero só o nome do condutor.
- c) Si, a condición de que estea a tarxeta inserida no tacógrafo.
- d) Si, aínda que a tarxeta estea fose do tacógrafo.

**39. O par máximo dun motor é:**

- a) o máximo de revolucións que pode alcanzar o motor.
- b) a máxima forza de xiro que pode proporcionar o motor.
- c) a potencia máxima que pode proporcionar o motor.
- d) o consumo máximo do motor.

**40. A cantidade de carburante que consome o motor dun vehículo, depende en gran medida do estilo de condución?**

- a) Si.
- b) Non, só depende da cilindrada do motor.
- c) Non, só depende do carburante que utilice o motor.
- d) Non, só depende da inclinación da estrada.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

---

**41. Un motor consome máis combustible cando:**

- a) o motor dá o seu máximo par motor.
- b) o motor dá a súa máxima potencia.
- c) utilízanse relacións de marchas longas.
- d) circúlase por unha pendente descendente.

**42. Que datos deben figurar na declaración amigable de accidente?**

- a) Vehículos implicados.
- b) Condutores que interveñen.
- c) Lugar do accidente.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**43. O empuxe que o aire exerce sobre un vehículo en movemento repercute sobre:**

- a) o embrague.
- b) a forza termodinámica.
- c) o consumo.
- d) a forza de solubilidade térmica.

**44. Cando debe o condutor colocar o disco-diagrama ou folla de rexistro no tacógrafo?**

- a) Sempre que se faga cargo dun vehículo que leve instalado calquera clase de tacógrafo.
- b) Ao facerse cargo do vehículo, en caso de levar instalado un tacógrafo analóxico.
- c) Só o primeiro día da semana.
- d) Só cando utilice por primeira vez un vehículo.

**45. Un condutor que conduce nunha semana 52 horas, cantas horas pode conducir, como máximo, a semana seguinte, segundo a regulamentación social europea?**

- a) 38 horas.
- b) 28 horas.
- c) 18 horas.
- d) 8 horas.

**46. En que caso debe presentar un condutor un certificado de actividades aos axentes de control?**

- a) Nun control na estrada en todo caso.
- b) Nun control na estrada para xustificar unha baixa por enfermidade que se produciu hai 2 meses.
- c) Nun control na estrada para xustificar unha baixa por enfermidade dentro do período dos últimos 28 días.
- d) En ningún caso.

**47. Que aspectos debe coidar basicamente unha empresa de transporte nas súas instalacións e vehículos?**

- a) Que as instalacións queden ben pechadas durante as horas nas que non se presta servizo.
- b) Que todos os vehículos sexan iguais.
- c) Que se poida acceder ás instalacións os días festivos.
- d) A súa conservación e limpeza.

**48. No seu contacto cos clientes da empresa, que deberá ter en conta o condutor?**

- a) Dar un trato cortés aos clientes.
- b) Non atendelos de forma personalizada.
- c) Non debe dar información.
- d) Debe ter un trato frío e distante.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**49. Cal é a principal finalidade dos elementos de seguridade activa dun vehículo?**

- a) Diminuír os danos causados por un accidente no vehículo.
- b) Evitar que se produza un accidente.
- c) Diminuír os danos causados por un accidente nas persoas.
- d) Reparar as avarías sufridas polo vehículo canto antes.

**50. Os elementos de seguridade activa máis destacados, cales son?**

- a) Os freos e a caixa de cambios.
- b) As luces e a caixa de cambios.
- c) Os freos e as rodas.
- d) As rodas e a caixa de cambios.

**51. Nun autobús adaptado ao transporte de persoas en cadeira de rodas:**

- a) o número máximo de usuarios en cadeira de rodas que pode transportar debe estar sinalizado.
- b) os mandos dos mecanismos auxiliares de subida e baixada deben estar sinalizados.
- c) a localización do sistema de accionamento de emerxencia dos mecanismos auxiliares de subida e baixada debe estar sinalizada.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**52. Quen debe informar os usuarios dun autocar da obrigaón de usar os cintos de seguridade?**

- a) O condutor.
- b) O guía.
- c) A persoa encargada do grupo.
- d) Calquera dos anteriores.

**53. Cal é un custo de tipo directo que provocan os accidentes de tráfico?**

- a) Danos á propiedade.
- b) Gastos médicos.
- c) Gastos administrativos.
- d) Todas as respostas son correctas.

**54. Dos seguintes elementos, cal é ralentizador do sistema de freado?**

- a) O freo eléctrico.
- b) O freo de disco.
- c) O freo de tambor.
- d) O freo de estacionamento.

**55. Para decidir o momento no que se debe cambiar a unha relación de marcha máis alta, que é o que se deberá comprobar?**

- a) O número de revolucións do motor.
- b) A presión que indique o manómetro.
- c) O par motor que indique o velocímetro.
- d) O número de revolucións da caixa de velocidades.

**56. Que consecuencias pode ter no verán un aumento da transpiración e deshidratación?**

- a) Diminución da fatiga muscular.
- b) Aumento do estado de vixilia.
- c) Incremento da fatiga muscular.
- d) Diminución da ansiedade.



# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**57. O tacógrafo analóxico rexistra na folla de rexistro os bloques de tempos das actividades do condutor:**

- a) automaticamente a condución, os outros é necesario que o condutor os seleccione.
- b) automaticamente a condución e o descanso.
- c) manualmente todos.
- d) pola parte de atrás do disco.

**58. De que forma identifícase un usuario no tacógrafo dixital?**

- a) Ao introducir as actividades manuais.
- b) Ao facer unha descarga.
- c) Non se pode identificar.
- d) Ao introducir a súa tarxeta.

**59. Que circunstancia das seguintes non será motivo de inmovilización dun vehículo nunha inspección de transporte na estrada?**

- a) A falta de conformidade do condutor.
- b) O exceso de peso que constitúa infracción grave ou moi grave.
- c) O exceso nos tempos de condución que constitúa infracción moi grave.
- d) A minoración dos tempos de descanso que constitúa infracción moi grave.

**60. Que característica non inflúe á hora de determinar no contarrevolúcións dun automóbil a zona de menor consumo?**

- a) A potencia.
- b) O tipo de culata.
- c) O consumo específico.
- d) O par motor máximo.

**61. Que actuación é inadecuada como medida de aforro de carburante?**

- a) Circular a un réxime medio de revolúcións.
- b) Circular cunha presión de inflado dos pneumáticos superior á recomendada polo fabricante.
- c) Baixar as pendentas utilizando o motor como freo.
- d) Baixar as pendentas sen acelerar.

**62. O número de revolúcións do motor, inflúe no consumo de carburante?**

- a) Si, é maior canto maior é o número de revolúcións.
- b) Si, é maior canto menor é o número de revolúcións.
- c) Non, o consumo só depende da carga que leve o vehículo.
- d) Non, o consumo só depende do volume do vehículo.

**63. Como actúa o ralentizador eléctrico?**

- a) Aumentando a resistencia aerodinámica.
- b) Reducindo a resistencia aerodinámica.
- c) Bloqueando os cilindros ou pulmóns de freo.
- d) Mantendo as revolúcións da transmisión nun réxime determinado.

**64. Ao dispositivo antibloqueo de freos tamén se lle chama:**

- a) ABS.
- b) ESP.
- c) ADR.
- d) BAS.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

---

**65. O sistema antibloqueo de rodas cumpre a súa función:**

- a) sexa cal for o estado da calzada.
- b) só cando a calzada está seca.
- c) só cando a calzada está mollada.
- d) só cando a adherencia é mínima.

**66. Cando un vehículo está en movemento posúe unha enerxía cinética que será maior:**

- a) canto maior sexa a súa masa.
- b) canto menor sexa a súa masa.
- c) canto maior sexa a súa altura.
- d) canto menor sexa a súa altura.

**67. A enerxía cinética que posúe un vehículo en movemento depende de:**

- a) a súa masa e o seu volume.
- b) a súa velocidade e o seu volume.
- c) o seu volume, unicamente.
- d) a súa masa e a súa velocidade.

**68. É obrigatorio descargar os datos da tarxeta de condutor cando caduca?**

- a) Si.
- b) Non.
- c) Só se o condutor é da Unión Europea.
- d) Só se o condutor non é da Unión Europea.

**69. As estatísticas sobre accidentes de tráfico indican que, con relación á situación de hai 30 anos, o número de accidentes:**

- a) aumenta.
- b) só diminúe nas zonas urbanas.
- c) diminúe tanto en zonas urbanas como interurbanas.
- d) aumenta só en zonas urbanas.

**70. Na secuencia dun accidente, en que fase o accidente devén inevitable e materialízase en forma de colisión?**

- a) A fase de decisión.
- b) A fase de reacción.
- c) A fase de impacto.
- d) A fase de percepción.

**71. En termos relativos, que nivel de sinistralidade teñen os condutores profesionais?**

- a) Elevado, debido á pouca experiencia dos condutores.
- b) Elevado, a pesar da experiencia dos condutores.
- c) Baixo, a pesar da pouca experiencia dos condutores.
- d) Baixo, debido á experiencia dos condutores.

**72. A formación continua é obrigatoria para os titulares dos permisos de conducir:**

- a) das clases C ou C E, soamente.
- b) de calquera tipo.
- c) das clases C, C E, C1 e C1 E.
- d) das clases C1 ou C1 E, soamente.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**73. O número de revolucións por minuto do motor, inflúe no consumo de carburante?**

- a) Si, porque, a menor número de revolucións por minuto, o consumo é menor.
- b) Si, pero unicamente cando o motor vira por encima das 2.500 revolucións por minuto.
- c) Non, aínda que é un factor que determina a potencia e o par motor.
- d) Non, o número de revolucións é un dato que unicamente serve para non pasar de voltas o motor e griparlo.

**74. Que consecuencias provoca a fatiga?**

- a) Aumento da concentración.
- b) Modificacións na percepción.
- c) Aumento dos reflexos.
- d) Falta de soño.

**75. Ante a posible presenza de xeo, que zonas débense evitar?**

- a) Saídas de túneles.
- b) Cruces con vehículos de gran tonelaxe.
- c) Entradas dos túneles.
- d) Zonas de gran arboleda.

**76. En España, se se trata de servizos interurbanos que non saian no seu percorrido do territorio dunha Comunidade Autónoma, a titularidade corresponde:**

- a) ao Estado.
- b) aos Concellos.
- c) ás Comunidades Autónomas.
- d) de forma indistinta ás Comunidades Autónomas ou ao Estado.

**77. Para controlar o espazo posterior ao vehículo, é importante:**

- a) utilizar as luces antinéboa sempre.
- b) frear con tempo e progresivamente.
- c) non frear baixo ningún concepto para evitar alcances.
- d) utilizar as luces de emerxencia en caso de condución baixo a choiva.

**78. Que característica diferenza a unha autoestrada dunha autovía?**

- a) As autoestradas son de peaxe e as autovías non o son.
- b) As autovías son de peaxe e as autoestradas non o son..
- c) as autovías teñen limitados os accesos desde propiedades lindeiras mentres que as autoestradas téñenos prohibidos.
- d) As autovías non teñen limitados os accesos mentres que as autoestradas si os teñen.

**79. Afórrase combustible de forma adecuada se se circula:**

- a) en punto morto ao baixar pendentes descendentes.
- b) cos cristais dos portelos subidos.
- c) cunha presión de inflado dos pneumáticos inferior á recomendada.
- d) co motor parado nas pendentes descendentes.

**80. Que actuación é a máis efectiva para aforrar combustible?**

- a) Parar o motor sempre que o vehículo estea inmovilizado, mesmo nas detencións momentáneas.
- b) Baixar as pendentes en punto morto ou co pedal do embrague pisado.
- c) Non cargar o vehículo en exceso.
- d) Dar aos pneumáticos unha presión de inflado inferior á recomendada polo fabricante.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**81. En detencións de máis de 2 minutos, que é importante?**

- a) Apagar o motor para aforrar carburante.
- b) Conectar o sinal de emerxencia.
- c) Acender todas as luces.
- d) Dar pequenas aceleracións para evitar que se arrefría o motor.

**82. Que vantaxes presenta conducir utilizando a relación de marchas máis alta que sexa posible dependendo da velocidade á que se circule?**

- a) Menor consumo e contaminación ambiental.
- b) Reducir o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- c) Aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.
- d) Reducir a frecuencia da inspección técnica periódica e aumentar os prazos de mantemento do vehículo.

**83. Conducir utilizando a relación de marchas máis alta que sexa posible, dependendo da velocidade á que se circule, ten como vantaxe:**

- a) unha menor contaminación acústica e ambiental, menor consumo e menor desgaste mecánico.
- b) non ter que comprobar o nivel do aceite motor xa que conducir desta maneira fai que o consumo de aceite sexa nulo.
- c) non ter que comprobar o nivel do líquido refrixerante xa que conducir desta maneira fai que o consumo de refrixerante sexa nulo.
- d) aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.

**84. Como se denomina o acto polo que se comproba periodicamente o mantemento dos requisitos das autorizacións de transporte de viaxeiros por estrada?**

- a) Revisión periódica.
- b) Visado periódico.
- c) Constatación periódica.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

**85. Que vantaxes ten reducir a velocidade media de circulación?**

- a) Aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- b) Menor consumo de carburante.
- c) Reducir o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- d) Non ter que comprobar o nivel do aceite motor xa que conducir desta maneira fai que o consumo de aceite sexa nulo.

**86. Os maiores, como peóns, teñen:**

- a) unha maior mobilidade.
- b) unha mellor visión.
- c) unha diminución da audición.
- d) unha menor gravidade nas lesións en caso de accidente.

**87. Que se debe facer ao axudar ás vítimas dun accidente de tráfico?**

- a) Mover sempre aos feridos e colocalos fóra da calzada.
- b) Darlles líquidos ou alimentos se o solicitan.
- c) Non mover nunca ao accidentado, salvo circunstancia extrema.
- d) As respostas B e C son correctas.

**88. Que efecto produce o abuso do freo?**

- a) Incremento do consumo de aceite.
- b) Alteración dos rexistros do tacógrafo.
- c) Redución do par motor.
- d) Quecemento excesivo dos freos.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**89. Segundo a normativa laboral española, se a xornada dun condutor excede de 6 horas, débese facer, como mínimo, unha pausa de:**

- a) 45 minutos.
- b) 50 minutos.
- c) 20 minutos.
- d) 30 minutos.

**90. Dos seguintes medios de transporte por estrada, cal é o que se ve involucrado en menor número de accidentes?**

- a) O autobús de liña regular.
- b) O autobús escolar.
- c) O vehículo de transporte de mercadorías de menos de 3.500 kg de MMA.
- d) O vehículo de transporte de mercadorías de máis de 3.500 kg de MMA.

**91. Ao executar a evacuación dun vehículo de transporte de viaxeiros débese ter en conta:**

- a) a circunstancia que provoca a evacuación.
- b) o tipo de viaxeiros.
- c) as vías de evacuación.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

**92. Con respecto á utilización do cinto de seguridade, deberase ter en conta que:**

- a) a súa regulación en altura pode afectar á seguridade dos viaxeiros.
- b) só deben utilizalos os pasaxeiros dos asentos dianteiros de calquera tipo de vehículo.
- c) deben ter a folgura necesaria para permitir que o corpo se desprace por baixo en caso necesario.
- d) a parte inferior debe pasar sobre a clavícula e debe descender polo centro do peito.

**93. Na conducción sobre xeo, o momento máis perigoso é o do desxeo porque:**

- a) o perigo de deslizamiento é maior.
- b) poden producirse deslumbramentos.
- c) poden alterarse a visibilidade das marcas viarias.
- d) hai máis posibilidades de que se produza o efecto fading".

**94. Cando debe utilizarse a iluminación do vehículo como regra xeral?**

- a) Na circulación por túneles.
- b) En zonas onde non se ten preferencia de paso.
- c) En caso de aviso existencia de obras na vía.
- d) Todas as respostas son correctas.

**95. O sistema BAS (brake assist system) é un elemento de seguridade...**

- a) Non se considera elemento de seguridade ao non ser obrigatoria a súa instalación nos vehículos.
- b) activa e pasiva.
- c) activa.
- d) pasiva.

**96. O TCS, Traction Control System, é un elemento de seguridade:**

- a) pasiva.
- b) activa.
- c) activa e pasiva.
- d) Non se considera elemento de seguridade ao non ser obrigatoria a súa instalación nos vehículos.

# EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**97. A existencia de follas ou barro na estrada son un indicio de posibilidade dun:**

- a) rebentón.
- b) derrapaxe.
- c) bloqueo de roda.
- d) Ningunha resposta é correcta.

**98. É unha norma de uso dos extintores:**

- a) Colocarse de costas ao vento.
- b) Comprobar o seu funcionamento cunha breve descarga.
- c) Apuntar á base das chamas.
- d) Todas as respostas son correctas.

**99. A condución eficiente:**

- a) aumenta a seguridade.
- b) reduce a seguridade.
- c) resulta indiferente desde o punto de vista da seguridade.
- d) Non existe un modo de conducir que se poida denominar eficiente, só condución segura ou arriscada.

**100. Pódense recuperar puntos do permiso de conducir que se perderon, se se cursa a formación CAP?**

- a) Non.
- b) Si, pero requírese superar a formación sobre sensibilización e educación viaria contida no programa dos cursos.
- c) Si, sempre que se realice un curso de cualificación inicial completo, con independencia dos contidos cursados.
- d) Si, sempre que se realice un curso de formación continua completo, con independencia dos contidos cursados.

Preguntas de reserva (Só se corruxirán se o tribunal anula algunha das anteriores)
--

**101. Que requisito deben cumprir as portas de servizo servoaccionadas dun autobús?**

- a) Poderanse abrir en todas as situacións mediante o mecanismo servoaccionado.
- b) Poderanse abrir desde o interior, en caso de emerxencia, con mandos que non dependan do sistema de subministración enerxética.
- c) Poderanse abrir desde o exterior, en caso de emerxencia, con mandos que non dependan do sistema de subministración enerxética.
- d) As respostas B e C son correctas.

**102. Considérase infracción que un condutor prolongue a súa xornada diaria de condución ata alcanzar 10 horas?**

- a) Non, en ningún caso.
- b) Si, se o fai máis de dúas veces á semana.
- c) Si, en todo caso.
- d) Só pode facelo catro veces ao mes.

**103. Nas deceleracións debe evitarse:**

- a) rodar cunha marcha engranada.
- b) rodar ao ralentí.
- c) usar os deceleradores.
- d) utilizar o freo motor.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

97. La existencia de hojas o barro en la carretera son un indicio de posibilidad de un:

- a) reventón.
- b) derrape.
- c) bloqueo de rueda.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

98. Es una norma de uso de los extintores:

- a) Colocarse de espaldas al viento.
- b) Comprobar su funcionamiento con una breve descarga.
- c) Apuntar a la base de las llamas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

99. La conducción eficiente:

- a) aumenta la seguridad.
- b) reduce la seguridad.
- c) resulta indiferente desde el punto de vista de la seguridad.
- d) No existe un modo de conducir que se pueda denominar eficiente, solo conducción segura o arriesgada.

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

- a) No.
- b) Sí, pero se requiere superar la formación sobre sensibilización y educación vial contenida en el programa de los cursos.
- c) Sí, siempre que se realice un curso de cualificación inicial completo, con independencia de los contenidos cursados.
- d) Sí, siempre que se realice un curso de formación continua completo, con independencia de los contenidos cursados.

Preguntas de reserva (Solo se corregirán si el tribunal anula alguna de las anteriores)

101. ¿Qué requisito deben cumplir las puertas de servicio servoadccionadas de un autobús?

- a) Se podrán abrir en todas las situaciones mediante el mecanismo servoadccionado.
- b) Se podrán abrir desde el interior, en caso de emergencia, con mandos que no dependan del sistema de suministro energético.
- c) Se podrán abrir desde el exterior, en caso de emergencia, con mandos que no dependan del sistema de suministro energético.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

102. ¿Se considera infracción que un conductor prolongue su jornada diaria de conducción hasta alcanzar 10 horas?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, si lo hace más de dos veces a la semana.
- c) Sí, en todo caso.
- d) Solo puede hacerlo cuatro veces al mes.

103. En las deceleraciones debe evitarse:

- a) rodar con una marcha engranada.
- b) rodar al ralentí.
- c) usar los deceleradores.
- d) utilizar el freno motor.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

**89. Según la normativa laboral española, si la jornada de un conductor excede de 6 horas, se debe hacer, como mínimo, una pausa de:**

a) 45 minutos.  
b) 50 minutos.  
c) 20 minutos.  
d) 30 minutos.

**90. De los siguientes medios de transporte por carretera, ¿cuál es el que se ve involucrado en menor número de accidentes?**

- a) El autobús de línea regular.  
b) El autobús escolar.  
c) El vehículo de transporte de mercancías de menos de 3.500 kg de MMA.  
d) El vehículo de transporte de mercancías de más de 3.500 kg de MMA.

**91. Al ejecutar la evacuación de un vehículo de transporte de viajeros se debe tener en cuenta:**

a) la circunstancia que provoca la evacuación.  
b) el tipo de viajeros.  
c) las vías de evacuación.  
d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**92. Con respecto a la utilización del cinturón de seguridad, se deberá tener en cuenta que:**

a) su regulación en altura puede afectar a la seguridad de los viajeros.  
b) solo deben utilizarse los pasajeros de los asientos delanteros de cualquier tipo de vehículo.  
c) deben tener la holgura necesaria para permitir que el cuerpo se desplace por debajo en caso necesario.  
d) la parte inferior debe pasar sobre la clavícula y debe descender por el centro del pecho.

**93. En la conducción sobre hielo, el momento más peligroso es el del deshielo porque:**

a) el peligro de deslizamiento es mayor.  
b) pueden producirse deslizamientos.  
c) pueden alterarse la visibilidad de las marcas viales.  
d) hay más posibilidades de que se produzca el efecto fading". "

**94. ¿Cuándo debe utilizarse el alumbrado del vehículo como regla general?**

a) En la circulación por túneles.  
b) En zonas donde no se tiene preferencia de paso.  
c) En caso de aviso existencia de obras en la vía.  
d) Todas las respuestas son correctas.

**95. El sistema BAS (brake assist system) es un elemento de seguridad...**

a) No se considera elemento de seguridad al no ser obligatoria su instalación en los vehículos.  
b) activa y pasiva.  
c) activa.  
d) pasiva.

**96. El TCS, Traction Control System, es un elemento de seguridad:**

a) pasiva.  
b) activa.  
c) activa y pasiva.  
d) No se considera elemento de seguridad al no ser obligatoria su instalación en los vehículos.



**81. En detenciones de más de 2 minutos, ¿qué es importante?**  
a) Apagar el motor para ahorrar carburante.  
b) Conectar la señal de emergencia.  
c) Encender todas las luces.  
d) Dar pequeñas aceleraciones para evitar que se enfríe el motor.

**82. ¿Qué ventajas presenta conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de la velocidad a la que se circule?**  
a) Menor consumo y contaminación ambiental.  
b) Reducir el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.  
c) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.  
d) Reducir la frecuencia de la inspección técnica periódica y aumentar los plazos de mantenimiento del vehículo.

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

a) una menor contaminación acústica y ambiental, menor consumo y menor desgaste mecánico.  
b) no tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.

c) no tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.

d) aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

**84. ¿Cómo se denomina el acto por el que se comprueba periódicamente el mantenimiento de los requisitos de las autorizaciones de transporte de viajeros por carretera?**

a) Revisión periódica.  
b) Visado periódico.  
c) Constatación periódica.  
d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**85. ¿Qué ventajas tiene reducir la velocidad media de circulación?**

a) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.  
b) Menor consumo de carburante.  
c) Reducir el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.  
d) No tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.

**86. Los mayores, como peatones, tienen:**

a) una mayor movilidad.  
b) una mejor visión.  
c) una disminución de la audición.  
d) una menor gravedad en las lesiones en caso de accidente.

**87. ¿Qué se debe hacer al ayudar a las víctimas de un accidente de tráfico?**

a) Mover siempre a los heridos y colocarlos fuera de la calzada.  
b) Darles líquidos o alimentos si lo solicitan.  
c) No mover nunca al accidentado, salvo circunstancia extrema.  
d) Las respuestas B y C son correctas.

**88. ¿Qué efecto produce el abuso del freno?**

a) Incremento del consumo de aceite.  
b) Alteración de los registros del tacógrafo.  
c) Reducción del par motor.  
d) Calentamiento excesivo de los frenos.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**73. El número de revoluciones por minuto del motor, ¿influye en el consumo de carburante?**  
a) Sí, porque, a menor número de revoluciones por minuto, el consumo es menor.  
b) Sí, pero únicamente cuando el motor gira por encima de las 2.500 revoluciones por minuto.  
c) No, aunque es un factor que determina la potencia y el par motor.  
d) No, el número de revoluciones es un dato que únicamente sirve para no pasar de vueltas el motor y griparlo.

**74. ¿Qué consecuencias provoca la fatiga?**

- a) Aumento de la concentración.
- b) Modificaciones en la percepción.
- c) Aumento de los reflejos.
- d) Falta de sueño.

**75. Ante la posible presencia de hielo, ¿qué zonas se deben evitar?**

- a) Salidas de túneles.
- b) Cruces con vehículos de gran tonelaje.
- c) Entradas de los túneles.
- d) Zonas de gran arboleda.

**76. En España, si se trata de servicios interurbanos que no salgan en su recorrido del territorio de una Comunidad Autónoma, la titularidad corresponde:**

- a) al Estado.
- b) a los Ayuntamientos.
- c) a las Comunidades Autónomas.
- d) de forma indistinta a las Comunidades Autónomas o al Estado.

**77. Para controlar el espacio posterior al vehículo, es importante:**

- a) utilizar las luces antiniebla siempre.
- b) frenar con tiempo y progresivamente.
- c) no frenar bajo ningún concepto para evitar alcances.
- d) utilizar las luces de emergencia en caso de conducción bajo la lluvia.

**78. ¿Qué característica diferencia a una autopista de una autovía?**

- a) Las autopistas son de peaje y las autovías no lo son.
- b) Las autovías son de peaje y las autopistas no lo son.
- c) Las autovías tienen limitados los accesos desde propiedades mientras que las autopistas los tienen prohibidos.
- d) Las autovías no tienen limitados los accesos mientras que las autopistas sí los tienen.

**79. Se ahorra combustible de forma adecuada si se circula:**

- a) en punto muerto al bajar pendientes descendientes.
- b) con los cristales de las ventanillas subidos.
- c) con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada.
- d) con el motor parado en las pendientes descendientes.

**80. ¿Qué actuación es la más efectiva para ahorrar combustible?**

- a) Parar el motor siempre que el vehículo esté inmovilizado, incluso en las detenciones momentáneas.
- b) Bajar las pendientes en punto muerto o con el pedal del embrague pisado.
- c) No cargar el vehículo en exceso.
- d) Dar a los neumáticos una presión de inflado inferior a la recomendada por el fabricante.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**65. El sistema antibloqueo de ruedas cumple su función:**

- a) sea cual sea el estado de la calzada.
- b) solo cuando la calzada está seca.
- c) solo cuando la calzada está mojada.
- d) solo cuando la adherencia es mínima.

**66. Cuando un vehículo está en movimiento posee una energía cinética que será mayor:**

- a) cuanto mayor sea su masa.
- b) cuanto menor sea su masa.
- c) cuanto mayor sea su altura.
- d) cuanto menor sea su altura.

**67. La energía cinética que posee un vehículo en movimiento depende de:**

- a) su masa y su volumen.
- b) su velocidad y su volumen.
- c) su volumen, únicamente.
- d) su masa y su velocidad.

**68. ¿Es obligatorio descargar los datos de la tarjeta de conductor cuando caduca?**

- a) Sí.
- b) No.
- c) Solo si el conductor es de la Unión Europea.
- d) Solo si el conductor no es de la Unión Europea.

**69. Las estadísticas sobre accidentes de tráfico indican que, con relación a la situación de hace 30 años, el número de accidentes:**

- a) aumenta.
- b) solo disminuye en las zonas urbanas.
- c) disminuye tanto en zonas urbanas como interurbanas.
- d) aumenta solo en zonas urbanas.

**70. En la secuencia de un accidente, ¿en qué fase el accidente deviene inevitable y se materializa en forma de colisión?**

- a) La fase de decisión.
- b) La fase de reacción.
- c) La fase de impacto.
- d) La fase de percepción.

**71. En términos relativos, ¿qué nivel de siniestralidad tienen los conductores profesionales?**

- a) Elevado, debido a la poca experiencia de los conductores.
- b) Elevado, a pesar de la experiencia de los conductores.
- c) Bajo, a pesar de la poca experiencia de los conductores.
- d) Bajo, debido a la experiencia de los conductores.

**72. La formación continua es obligatoria para los titulares de los permisos de conducir:**

- a) de las clases C o C+E, solamente.
- b) de cualquier tipo.
- c) de las clases C, C+E, C1 y C1+E.
- d) de las clases C1 o C1+E, solamente.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

**57. El tacógrafo analógico registra en la hoja de registro los bloques de tiempos de las actividades del conductor:**

- a) automáticamente la conducción, los otros es necesario que el conductor los seleccione.
- b) automáticamente la conducción y el descanso.
- c) manualmente todos.
- d) por la parte de atrás del disco.

**58. ¿De qué forma se identifica un usuario en el tacógrafo digital?**

- a) Al introducir las actividades manuales.
- b) Al hacer una descarga.
- c) No se puede identificar.
- d) Al introducir su tarjeta.

**59. ¿Qué circunstancia de las siguientes no será motivo de inmovilización de un vehículo en una inspección de transporte en carretera?**

- a) La falta de conformidad del conductor.
- b) El exceso de peso que constituya infracción grave o muy grave.
- c) El exceso en los tiempos de conducción que constituya infracción muy grave.
- d) La minoración de los tiempos de descanso que constituya infracción muy grave.

**60. ¿Qué característica no influye a la hora de determinar en el cuentarrevoluciones de un automóvil la zona de menor consumo?**

- a) La potencia.
- b) El tipo de culata.
- c) El consumo específico.
- d) El par motor máximo.

**61. ¿Qué actuación es inadecuada como medida de ahorro de carburante?**

- a) Circular a un régimen medio de revoluciones.
- b) Circular con una presión de inflado de los neumáticos superior a la recomendada por el fabricante.
- c) Bajar las pendientes utilizando el motor como freno.
- d) Bajar las pendientes sin acelerar.

**62. El número de revoluciones del motor, ¿influye en el consumo de carburante?**

- a) Sí, es mayor cuanto mayor es el número de revoluciones.
- b) Sí, es mayor cuanto menor es el número de revoluciones.
- c) No, el consumo solo depende de la carga que lleve el vehículo.
- d) No, el consumo solo depende del volumen del vehículo.

**63. ¿Cómo actúa el ralentizador eléctrico?**

- a) Aumentando la resistencia aerodinámica.
- b) Reduciendo la resistencia aerodinámica.
- c) Bloqueando los cilindros o pulmones de freno.
- d) Manteniendo las revoluciones de la transmisión en un régimen determinado.

**64. Al dispositivo antibloqueo de frenos también se le llama:**

- a) ABS.
- b) ESP.
- c) ADP.
- d) BAS.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**49. ¿Cuál es la principal finalidad de los elementos de seguridad activa de un vehículo?**  
a) Disminuir los daños causados por un accidente en el vehículo.  
b) Evitar que se produzca un accidente.  
c) Disminuir los daños causados por un accidente en las personas.  
d) Reparar las averías sufridas por el vehículo lo antes posible.

**50. Los elementos de seguridad activa más destacados, ¿cuáles son?**  
a) Los frenos y la caja de cambios.  
b) Las luces y la caja de cambios.  
c) Los frenos y las ruedas.  
d) Las ruedas y la caja de cambios.

**51. En un autobús adaptado al transporte de personas en silla de ruedas:**  
a) el número máximo de usuarios en silla de ruedas que puede transportar debe estar señalizado.  
b) los mandos de los mecanismos auxiliares de subida y bajada deben estar señalizados.  
c) la localización del sistema de accionamiento de emergencia de los mecanismos auxiliares de subida y bajada debe estar señalizada.  
d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**52. ¿Quién debe informar a los usuarios de un autocar de la obligación de usar los cinturones de seguridad?**  
a) El conductor.  
b) El guía.  
c) La persona encargada del grupo.  
d) Cualquiera de los anteriores.

**53. ¿Cuál es un coste de tipo directo que provocan los accidentes de tráfico?**  
a) Daños a la propiedad.  
b) Gastos médicos.  
c) Gastos administrativos.  
d) Todas las respuestas son correctas.

**54. De los siguientes elementos, ¿cuál es ralentizador del sistema de frenado?**  
a) El freno eléctrico.  
b) El freno de disco.  
c) El freno de tambor.  
d) El freno de estacionamiento.

**55. Para decidir el momento en el que se debe cambiar a una relación de marcha más alta, ¿qué es lo que se deberá comprobar?**  
a) El número de revoluciones del motor.  
b) La presión que indique el manómetro.  
c) El par motor que indique el velocímetro.  
d) El número de revoluciones de la caja de velocidades.

**56. ¿Qué consecuencias puede tener en verano un aumento de la transpiración y deshidratación?**  
a) Disminución de la fatiga muscular.  
b) Aumento del estado de vigilia.  
c) Incremento de la fatiga muscular.  
d) Disminución de la ansiedad.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

**41. Un motor consume más combustible cuando:**

- a) el motor da su máximo par motor.
- b) el motor da su máxima potencia.
- c) se utilizan relaciones de marchas largas.
- d) se circula por una pendiente descendente.

**42. ¿Qué datos deben figurar en la declaración amistosa de accidente?**

- a) Vehículos implicados.
- b) Conductores que intervienen.
- c) Lugar del accidente.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

**43. El empuje que el aire ejerce sobre un vehículo en movimiento repercute sobre:**

- a) el embrague.
- b) la fuerza termodinámica.
- c) el consumo.
- d) la fuerza de solubilidad térmica.

**44. ¿Cuándo debe el conductor colocar el disco-diagrama u hoja de registro en el tacógrafo?**

- a) Siempre que se haga cargo de un vehículo que lleve instalado cualquier clase de tacógrafo.
- b) Al hacerse cargo del vehículo, en caso de llevar instalado un tacógrafo analógico.
- c) Solo el primer día de la semana.
- d) Solo cuando utilice por primera vez un vehículo.

**45. Un conductor que conduce en una semana 52 horas, ¿cuántas horas puede conducir, como máximo, la semana siguiente, según la reglamentación social europea?**

- a) 38 horas.
- b) 28 horas.
- c) 18 horas.
- d) 8 horas.

**46. ¿En qué caso debe presentar un conductor un certificado de actividades a los agentes de control?**

- a) En un control en carretera en todo caso.
- b) En un control en carretera para justificar una baja por enfermedad que se produjo hace 2 meses.
- c) En un control en carretera para justificar una baja por enfermedad dentro del período de los últimos 28 días.
- d) En ningún caso.

**47. ¿Qué aspectos debe cuidar básicamente una empresa de transporte en sus instalaciones y vehículos?**

- a) Que las instalaciones queden bien cerradas durante las horas en las que no se presta servicio.
- b) Que todos los vehículos sean iguales.
- c) Que se pueda acceder a las instalaciones los días festivos.
- d) Su conservación y limpieza.

**48. En su contacto con los clientes de la empresa, ¿qué deberá tener en cuenta el conductor?**

- a) Dar un trato cortés a los clientes.
- b) No atenderlos de forma personalizada.
- c) No debe dar información.
- d) Debe tener un trato frío y distante.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

### 33. El tacógrafo garantiza a las autoridades:

- a) que el vehículo no sufra averías.
- b) que se usará correctamente el disco.
- c) un control eficaz de las normas en materia social en el sector del transporte.
- d) que no se cometerán infracciones.

### 34. La duración de las bajas laborales en el sector del transporte:

- a) es inferior en un 20 % a la media del total de actividades.
- b) supera la media del total de actividades.
- c) es inferior en un 10 % a la media del total de actividades.
- d) es igual a la media del total de actividades.

### 35. La disposición de circular por la derecha y lo más cerca posible del borde de la calzada se aplicará muy especialmente a los autobuses:

- a) en cualquier tipo de curva o cambio de rasante.
- b) en curvas y cambios de rasante de visibilidad reducida.
- c) en curvas de buena visibilidad.
- d) en tramos rectos.

### 36. Son enfermedades profesionales aquellas que:

- a) ocurren profesionalmente.
- b) ocurren muy a menudo.
- c) presentan relación con una determinada rama de actividad u ocupación.
- d) ocurren raras veces.

### 37. Señale la afirmación incorrecta con relación al puesto de conducción.

- a) El respaldo debe contar con reposacabezas.
- b) El asiento debe permitir su regulación a voluntad del usuario.
- c) El volante debe permitir su regulación a voluntad del usuario.
- d) El asiento debe estar lo más separado posible, aunque haya que estirarse.

### 38. ¿Se puede visualizar a través de la pantalla del tacógrafo los datos registrados en la tarjeta de conductor?

- a) No.
- b) Sí, pero solo el nombre del conductor.
- c) Sí, siempre y cuando esté la tarjeta insertada en el tacógrafo.
- d) Sí, aunque la tarjeta esté fuera del tacógrafo.

### 39. 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.

### 40. La cantidad de carburante que consume el motor de un vehículo, ¿depende en gran medida del estilo de conducción?

- a) Sí.
- b) No, solo depende de la cilindrada del motor.
- c) No, solo depende del carburante que utilice el motor.
- d) No, solo depende de la inclinación de la carretera.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

- 25. Durante la realización de una parada en un transporte escolar:**
- a) se vigilará que los menores desciendan en orden en cada parada y partiremos sin más cuidados.
  - b) si no ha acudido la persona encargada de recoger a algún menor, se lo dejará a cargo de sus compañeros.
  - c) si no ha acudido la persona encargada de recoger a algún menor, se lo dejará a cargo de alguna persona mayor de edad que se encuentre en la zona y acepte ocuparse de él.
  - d) no se dejará solos a los menores si no se encuentra presente la persona encargada de recogerlos.
- 26. Al prestar ayuda en un accidente de tráfico, ¿cómo se debe colocar a los heridos que sangran por la boca?**
- a) Sentados.
  - b) Boca arriba.
  - c) Boca abajo.
  - d) En posición de defensa.
- 27. ¿Cómo son los valores de par y potencia que aparecen en las especificaciones técnicas indicadas por el fabricante del vehículo?**
- a) Mínimos.
  - b) Medios.
  - c) Incrementados.
  - d) Máximos.
- 28. ¿En qué lugar se producen más accidentes en el transporte de viajeros?**
- a) En la estación de origen
  - b) En la estación de destino.
  - c) En las paradas.
  - d) En las áreas de descanso.
- 29. ¿Un uso correcto del vehículo puede llegar a reducir el consumo?**
- a) Solo en largos viajes.
  - b) Sí.
  - c) No, solo depende del carburante.
  - d) No, nunca.
- 30. La mezcla de medicamentos y alcohol:**
- a) es aconsejable, ya que aumenta la efectividad de los medicamentos.
  - b) no tiene efecto especial alguno, ya que el alcohol no interacciona con los medicamentos.
  - c) puede producir reacciones imprevisibles y difícilmente controlables por el conductor.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
- 31. El exceso superior al 25 % sobre los tiempos máximos de conducción semanales, ¿qué tipo de infracción se considera?**
- a) Grave.
  - b) Leve.
  - c) No se considera infracción.
  - d) Muy grave.
- 32. El período de conducción bisemanal no puede exceder de:**
- a) 56 horas.
  - b) 90 horas.
  - c) 112 horas.
  - d) 80 horas.



## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A  
Duración: 120 MINUTOS

**17. ¿Cómo se le denomina a la caja de cambios?**

- a) Caja de velocidades.
- b) Caja primaria.
- c) Caja secundaria.
- d) Caja de embrague.

**18. ¿Cuántas velocidades suelen tener los autobuses que desarrollan poca potencia, destinados generalmente al transporte de corto recorrido?**

- a) Entre 4 y 6.
- b) Entre 6 y 9.
- c) Entre 10 y 12.
- d) Entre 13 y 16.

**19. En los autobuses, la caja de cambios o caja de velocidades es el elemento encargado de:**

- a) conectar el motor con el sistema de transmisión.
- b) convertir la velocidad lineal en velocidad de giro.
- c) convertir la energía cinética en energía potencial.
- d) reducir el rozamiento termodinámico.

**20. ¿Cómo se denominan las acciones o influencias que modifican el estado de movimiento o de reposo de un autobús?**

- a) Fuerzas.
- b) Resistencias.
- c) Resortes.
- d) Facultades.

**21. Los transportes de viajeros realizados íntegramente en el territorio de un Estado extranjero por transportistas que no están establecidos en el mismo se denominan:**

- a) transportes mixtos.
- b) transportes de cabotaje.
- c) transportes de lanzadera.
- d) transportes contingentes.

**22. ¿Cómo debe ser la utilización de los asientos en un transporte de menores?**

- a) Cada niño ocupará su propio asiento.
- b) Se puede situar a tres niños por cada dos asientos.
- c) Se puede situar a tres niños por cada dos asientos, si son menores de diez años.
- d) Se puede situar a tres niños por cada dos asientos, si son menores de ocho años y no tienen problemas de movilidad.

**23. Las dificultades para salvar desniveles que experimentan las personas que tienen movilidad limitada dan lugar a:**

- a) una reducción de la capacidad de identificar espacios.
- b) una reducción de la visión a distancia.
- c) un mayor riesgo de caídas.
- d) una menor capacidad para identificar obstáculos.

**24. ¿Qué tipo de dificultades experimentan, sobre todo, en el transporte en autobús las personas con limitaciones en la visión?**

- a) De identificación de señales acústicas.
- b) De detección de obstáculos.
- c) De comunicación.
- d) De comprensión.

## EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h  
Lugar: RUA DE MADRID, 2

- 9. ¿Qué es la plataforma de una carretera?**
- a) La zona de la carretera no dedicada al uso de vehículos.
  - b) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada exclusivamente por los carriles.
  - c) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y la mediana.
  - d) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y los arcenes.
- 10. La resistencia del aire o resistencia aerodinámica afectará siempre al autobús en sentido:**
- a) tangencial a la velocidad.
  - b) opuesto al movimiento.
  - c) favorable al movimiento.
  - d) opuesto o favorable al movimiento según la dirección del viento.
- 11. Todo cuerpo está expuesto a diferentes fuerzas y pares. ¿Qué sucede cuando la suma de las fuerzas y los pares aplicadas a un autobús es distinta de cero?**
- a) Que el vehículo se mueve.
  - b) Que el vehículo se encuentra en reposo.
  - c) Que hay falta de gravedad.
  - d) Que hay incremento de temperatura.
- 12. El sistema de suspensión de un autobús:**
- a) regula la presión de inflado.
  - b) evita que la rueda sufra un cierto deslizamiento.
  - c) evita que todas las imperfecciones del terreno se transmitan dentro del habitáculo.
  - d) controla la temperatura ambiente.
- 13. ¿Qué factor interviene en la elección de la relación de marchas de la caja de cambios de un autobús?**
- a) La adecuada relación de engranajes del diferencial.
  - b) El perfil de la ruta.
  - c) La inadecuada utilización del pedal del acelerador.
  - d) La entrada de impurezas gaseosas.
- 14. La deriva del neumático de un autobús, ¿de qué depende?**
- a) De la fuerza termotecnica lateral.
  - b) De la anchura de la llanta.
  - c) De la fuerza de molaridad.
  - d) De la fuerza atemporal.
- 15. ¿Qué es la resistencia aerodinámica?**
- a) Es la fuerza que se produce al realizar un cambio de marchas en un autobús.
  - b) Es la fuerza que se opone al movimiento de un autobús a través del aire.
  - c) Es la resistencia que se produce al acelerar o frenar el autobús debido a la inercia de su masa y la interacción con el firme de la carretera.
  - d) Es la fuerza necesaria para superar las fuerzas laterales que inciden sobre el autobús manteniendo un correcto grado de adherencia, dirección y frenado.
- 16. La forma en que la inclinación del terreno en forma de pendiente afecta al movimiento de un autobús se denomina:**
- a) fuerza termotecnica lateral.
  - b) balanceo.
  - c) resistencia a la aceleración.
  - d) resistencia a la pendiente.

# EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 10:00 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

**1. Para la realización de actividades de transporte público en autobús será necesaria previamente la obtención de:**

- a) un permiso de conducir.
- b) una tarjeta de empresa de tacógrafo.
- c) un certificado de aptitud profesional.
- d) una autorización administrativa habilitante.

**2. El vehículo que circula por el carril izquierdo de su sentido de circulación dentro de una glorieta, ¿cuándo deberá cambiarse al carril derecho?**

- a) Al entrar en la glorieta.
- b) Los vehículos no tienen permitido circular por el carril izquierdo de una glorieta.
- c) Cuando no pretenda adelantar a otros vehículos.
- d) En ningún caso.

**3. ¿Dentro de qué categoría de transporte de viajeros por carretera encuadraría a un servicio de traslado de escolares desde su domicilio al colegio?**

- a) Un servicio regular de uso especial.
- b) Un servicio regular de uso general.
- c) Un servicio discrecional de uso especial.
- d) Un servicio discrecional de uso general.

**4. ¿A quién corresponde la coordinación de la empresa y adoptar decisiones estratégicas?**

- a) Al gerente de la empresa.
- b) Al conductor.
- c) Al comercial.
- d) Al administrativo.

**5. La autorización administrativa que permite realizar transportes discretionales en autobús se otorga:**

- a) individualmente para cada vehículo.
- b) una por empresa y ampara a un número determinado de vehículos.
- c) un máximo de diez por empresa y cada una ampara a un número determinado de autobuses.
- d) solo a autónomos.

**6. Los conductores que circulen por un carril reversible deberán:**

- a) circular por este carril siempre que les sea posible.
- b) llevar encendida la luz de cruce solamente durante el día.
- c) llevar encendida la luz de largo alcance en todo caso.
- d) llevar encendida, al menos, la luz de corto alcance o de cruce tanto de día como de noche.

**7. En una empresa de transporte de viajeros, ¿cuáles son las funciones de un director general o gerente?**

- a) Planificación, dirección y coordinación.
- b) Negociación y representación de la empresa.
- c) Adoptar las decisiones estratégicas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

**8. 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.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud  
Profesional (CAP)

Viajeros

14/12/2023

10:00 H

-CASTELLANO-

MODELO A

Déalle a volta ao caderno para  
dispoñer do exame en  
GALEGO

