

Test realizados el día 24 de noviembre de 2024 en la sede de Valencia.

PARTE GENERAL PARA TODOS LOS PERFILES			
Código de examen:	4013	Código de examen:	4040
Nº pregunta	Respuesta correcta	Nº pregunta	Respuesta correcta
1	C	1	C
2	A	2	A
3	D	3	D
4	B	4	B
5	A	5	C
6	C	6	D
7	B	7	D
8	D	8	C
9	C	9	A
10	C	10	C
11	B	11	C
12	C	12	B
13	C	13	C
14	D	14	B
15	B	15	B
16	A	16	D
17	B	17	C
18	D	18	D
19	D	19	D
20	C	20	A
21	B	21	B
22	A	22	B
23	B	23	C
24	C	24	B
25	C	25	D
26	D	26	C
27	B	27	C
28	B	28	A
29	C	29	B
30	B	30	C
31	C	31	D
32	A	32	C
33	D	33	B
34	C	34	C
35	B	35	C
36	A	36	D
37	A	37	B
38	A	38	D
39	B	39	A
40	D	40	A
41	C	41	C
42	A	42	C
43	D	43	A
44	B	44	C
45	A	45	B
46	B	46	A
47	B	47	A
48	C	48	A
49	A	49	D
50	C	50	B
51	A	51	B
52	C	52	A
53	C	53	B
54	C	54	C

PARTE ESPECÍFICA PARA EL PERFIL:

24/02PO - Factor de Circulación de Entrada

Código de examen	1401		Código de examen	4144
Nº pregunta	Respuesta correcta		Nº pregunta	Respuesta correcta
1	D		1	B
2	C		2	B
3	D		3	D
4	C		4	C
5	B		5	D
6	C		6	D
7	B		7	A
8	A		8	B
9	B		9	C
10	D		10	A
11	B		11	C
12	A		12	B
13	B		13	A
14	A		14	C
15	C		15	B
16	D		16	C
17	A		17	D
18	D		18	C

Convocatoria pública de ingreso en categorías de Personal Operativo en Adif. Código: PNI24/01 (Convocatoria de 18 julio de 2024)

Código de examen: 4013

Perfiles:

- | | |
|---|--|
| -24/02PO Factor de Circulación de Entrada | -24/06PO Maquinista |
| -24/03PO Ayudante Ferroviario (Rama de Conservación y Vigilancia de Vía) | -24/07PO Delineante de Entrada |
| -24/04PO Montador Eléctrico de Instalaciones de Seguridad/Oficial Celador Línea Electrificada de Entrada/Oficial de Subestaciones y Telemandos de Entrada | -24/08PO Factor de Entrada |
| -24/05PO Oficial de Telecomunicaciones de Entrada | -24/09PO Oficial Administrativo de Entrada |
| | -24/10PO Controlador |
| | -24/11PO Programador de Entrada |
| | -24/12PO Oficial de Suministros de Entrada |

INSTRUCCIONES DE LAS PRUEBAS

- * Este cuadernillo contiene el examen de la Convocatoria pública de ingreso en categorías de Personal Operativo en Adif, publicada el 18 de julio de 2024.
- * No conteste en este cuadernillo, solo en la hoja de respuestas. Puede usar el cuadernillo para hacer anotaciones si lo considera.
- * Preste atención al número de pregunta para contestar en la fila con el mismo número en la hoja de respuestas; si deja alguna pregunta sin contestar, también sáltela en la hoja de respuestas.
- * El tiempo total de la Prueba Selectiva Común (inglés, psicométrico y conocimiento general) es de 45 minutos y el tiempo total de cada Prueba de Conocimiento Específico es de 15 minutos. Procure responder con rapidez y precisión.
- * Cada pregunta de las pruebas contiene 4 opciones de respuesta; una y solo una, es correcta en cada caso.
- * Cuando se lo indique, abra el cuadernillo y compruebe que tiene 54 preguntas de la Prueba Selectiva Común o 18 preguntas de la Prueba de Conocimiento Específico según le indiquen, lleva todas sus páginas y no tiene defectos de impresión. Si detecta alguna anomalía, comuníquelo. Si no lo hace en ese momento, cualquier error detectado una vez iniciado el examen le hará perder tiempo útil de la prueba.
- * Las preguntas de reserva son las siguientes:
 - Para el Test Psicométrico: Cuerpo 1, preguntas 16, 17 y 18.
 - Para el Test de Conocimiento de Idioma Inglés: Cuerpo 1, preguntas 34, 35 y 36.
 - Para el Test de Conocimiento General: Cuerpo 1, preguntas 52, 53 y 54.
 - Para la Prueba de Conocimiento Específico: Cuerpos 2, 3 y 4, preguntas 16, 17 y 18.
- * Todos los ítems están correctamente formulados, pero si algún ítem le genera dudas, podrá reclamar al terminar el examen. Se abrirá un plazo de reclamaciones respecto de las preguntas y respuestas contenidas en las pruebas selectivas tras la publicación de las plantillas correctoras de 3 días hábiles.

TIPO DE PRUEBAS

Los tipos de pruebas son los siguientes:

Una Prueba Selectiva Común: que incluye un test psicométrico, un test de conocimiento de idioma inglés, y un test de conocimientos General. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 1 de la hoja de respuestas.

Una Prueba de Conocimiento Específico de perfil. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 2, Cuerpo 3 o Cuerpo 4 de la hoja de respuestas según le indiquen.

PUNTUACIÓN

- * Las tres pruebas se calificarán conjuntamente siendo la puntuación máxima posible 200 puntos, que se desglosa de la siguiente forma: test psicométrico 40 puntos, test de conocimiento de idioma inglés 40 puntos, test de conocimientos General y Específico 120 puntos.
- * Se requerirá un mínimo del 50% de la puntuación máxima posible, es decir 100 puntos totales, con una puntuación mínima del 40% de la puntuación máxima posible en cada uno de los test.
- * La fórmula de corrección es la siguiente: Aciertos – (Errores/3).
- * Las respuestas en blanco no puntúan ni penalizan.

NO ABRA ESTE CUADERNILLO HASTA QUE SE LO INDIQUEN

19. Which option is correct according to the following message?

The local sports centre will be closed this Thursday, so the weekly tennis practice will take place on Friday instead. Same time and place!

- a) The local sports centre will reopen on Saturday.
- b) The tennis practice has been cancelled this week.
- c) The time for tennis practice has changed.
- d) The tennis practice is usually on Thursdays.

20. When Mark went to Thailand, he _____ in a treehouse.

- a) sleeps
- b) slept
- c) slept
- d) slepts

21. If I am in front of you, you are _____ me.

- a) below
- b) behind
- c) opposite
- d) above

22. I love these _____.

- a) black and white trainers
- b) trainers black and white
- c) blacks and whites trainers
- d) trainers blacks and whites

23. Find the right question for the following answer.

Q: _____.

A: Yes, of course. It's Mary Anne Yeats.

- a) How do you spell your name, Mrs. Yeats?
- b) Can you tell me your full name, Mrs. Yeats?
- c) Where do you come from, Mrs. Yeats?
- d) Could I have your passport, Mrs. Yeats?

24. If you go to Glasgow, don't forget to take an umbrella with you _____ it rains a lot.

- a) but
- b) so
- c) because
- d) or

25. My favourite _____ at school were Science and History.

- a) signs
- b) signatures
- c) subjects
- d) duties

26. Look there! _____ are my colleagues, Anthony and Kate.

- a) This
- b) That
- c) These
- d) Those

27. Where are you if you hear the following? Take these pills three times a day. I'll give you a prescription for them. You can make your next appointment at reception.

- a) At the garage.
- b) At the doctor's.
- c) At the gym.
- d) In a train station.

28. Wait here! The manager _____ on the phone at the moment.

- a) talks
- b) is talking
- c) talked
- d) are talking

29. When do pupils need to get to school tomorrow according to the following notice? School Trip Info: Coach leaves school tomorrow at 7:30. Please arrive no later than 7:20. The school gates will open at about 7:00.

- a) At 7:00
- b) By 7:00
- c) By 7:20
- d) After 7:30

30. Which option is correct according to the following advert?

The best internet service at the best rate! Subscribe for 12 months for half-price! Offer ends in 3 days

- a) You'll get a special price on a 3-day internet plan.
- b) You'll get a 50% discount if you buy access to the internet for a year.
- c) You have to decide quickly if you want a free 6-month subscription.
- d) Subscribe now and start paying next year.

31. Pears, oranges and strawberries are different types of _____.

- a) colours
- b) drinks
- c) fruit
- d) animals

32. Skirts, jumpers and coats are three types of

_____.

- a) clothes
- b) jewels
- c) body parts
- d) vegetables

33. The teacher was _____ with the lazy students.

- a) hungry
- b) boring
- c) brave
- d) angry

34. Noon is another word for _____.

- a) midwinter
- b) midnight
- c) midday
- d) midsummer

35. Your mother's sisters are your _____.

- a) nephews
- b) aunts
- c) sisters-in-law
- d) nieces

36. Mike is _____ Terry.

- a) funnier than
- b) more funny that
- c) funnier that
- d) more funny than

37. Según se indica en la Declaración sobre la Red 2025, ¿dentro del ámbito de competencias correspondientes al Estado, que organismo tiene por objeto la detección, análisis y evaluación de los riesgos de seguridad en el transporte por ferrocarril?

- a) AESF
- b) CNMC
- c) Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible
- d) ADIF

38. La Red gestionada por Adif está compuesta por líneas principalmente de tráfico mixto (Mercancías y Viajeros). Consta de anchos de vía diferentes que se definen en:

- a) Tres: Ancho Ibérico (separación entre carriles 1.668mm), Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm) y Ancho Métrico (1.000mm).
- b) Dos: Ancho Ibérico (separación entre carriles 1.668 mm) y Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm).
- c) Dos: Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm) y Ancho Métrico (1.000 mm).
- d) Únicamente gestiona las líneas de Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm).

39. Según se indica en la Declaración sobre la Red 2025, ¿en qué fecha se aprobó la Ley 38/2015 del sector ferroviario?

- a) 29 de octubre
- b) 29 de septiembre
- c) 29 de noviembre
- d) 29 de diciembre

40. ¿Cuántos capítulos tiene la Declaración sobre la Red 2025?

- a) Cuatro
- b) Cinco
- c) Seis
- d) Siete

41. Según el Estatuto del ADIF, ¿quién es competente para aprobar las cuentas anuales de la Entidad?

- a) El Director General Económico y Financiero.
- b) El Presidente de ADIF.
- c) El Consejo de Administración de ADIF.
- d) El Ministro de Fomento.

42. Según la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, ¿quién ostenta el deber de protección de los trabajadores frente a los riesgos laborales?

- a) El empresario o Administraciones públicas respecto al personal a su servicio.
- b) El gobierno respecto a todos los trabajadores del ámbito nacional.
- c) El trabajador.
- d) El empresario excepto en materia de vigilancia del estado de salud.

43. ¿Qué régimen jurídico tienen los administradores de infraestructuras ferroviarias según la Ley 38/2015, del sector Ferroviario?

- a) Personalidad jurídica propia y plena capacidad de obrar, pero no patrimonio propio.
- b) Plena capacidad de obrar y patrimonio propio, pero no personalidad jurídica propia.
- c) Personalidad jurídica y patrimonio propios, pero no capacidad de obrar.
- d) Personalidad jurídica propia, plena capacidad de obrar y patrimonio propio.

44. ¿Qué órganos de gobierno prevé el Estatuto del ADIF?

- a) El Comité ferroviario general.
- b) El Consejo de Administración y el Presidente.
- c) El Ministro de Transportes, Movilidad y agenda Urbana.
- d) El Presidente y los Directores Generales.

45. ¿Qué exige la Ley 38/2015, del Sector Ferroviario, a los administradores generales de infraestructuras ferroviarias para determinar la financiación necesaria para la reparación de un elemento de su infraestructura?

- a) Llevar un registro de todos los activos que administren con información detallada sobre el gasto en la renovación y modernización de la infraestructura.
- b) Llevar un almacén de repuestos equivalente al ochenta por ciento de la infraestructura.
- c) Dotar de un fondo financiero equivalente al ochenta por ciento de la infraestructura.
- d) La reparación o sustitución de elementos de la infraestructura no requiere ningún control.

46. Conforme a la Ley 53/1984, todas las resoluciones de compatibilidad para desempeñar un segundo puesto o actividad en el sector público se han de inscribir...

- a) En un Registro General de la Administración
- b) En los Registros de Personal correspondientes.
- c) No será necesaria su inscripción
- d) Sólo se inscribirán en un Registro General cuando así se determine reglamentariamente.

47. Según la Ley 38/2015, del Sector Ferroviario, ¿qué son infraestructuras de titularidad privada?

- a) Las infraestructuras ferroviarias que no dispongan de servicio o explotación.
- b) Las pertenecientes a particulares, individual o colectivamente.
- c) Las pertenecientes a operadores ferroviarios para la prestación de servicios para terceros de transporte ferroviario de viajeros.
- d) Las pertenecientes a operadores ferroviarios para la prestación de servicios para terceros de transporte ferroviario de mercancías.

48. Según el Estatuto del ADIF, ¿qué supone una obra de adecuación del trazado de una línea existente a alta velocidad?

- a) Una labor de mantenimiento de la infraestructura ferroviaria existente.
- b) Una mera actualización tecnológica de los elementos de una línea existente.
- c) Una obra de modificación sustancial de la línea ferroviaria existente.
- d) No es posible adecuar el trazado de una línea ferroviaria existente a alta velocidad.

49. Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, ¿cuál es el organismo encargado de crear el Distintivo para las empresas en materia de igualdad?

- a) El Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.
- b) El Ministerio de Igualdad.
- c) El Instituto Europeo de la Igualdad de Género (EIGE).
- d) El Instituto de la Mujer.

50. Según la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, ¿qué es un equipo de protección individual (EPI)?

- a) Equipos de oficina, herramientas de trabajo y ropa de trabajo.
- b) Herramientas de trabajo y máquinas de uso necesario en los puestos de trabajo.
- c) Equipos destinados a ser llevados o sujetos por el trabajador para protegerse de uno o varios riesgos.
- d) Equipos de primeros auxilios individuales.

51. Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, para integrar el derecho de igualdad entre mujeres y hombres, ¿quiénes colaborarán en el ejercicio de sus respectivas competencias y, en especial, en sus actuaciones de planificación?

- a) La Administración General del Estado y las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
- b) La Administración General del Estado, las Administraciones de las Comunidades Autónomas y las Administraciones Municipales.
- c) La Administración General del Estado y la Conferencia Sectorial de la Mujer.
- d) Las Administraciones de las Comunidades Autónomas y el el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

52. Según la Ley del Sector Ferroviario, ¿quién debe asumir el coste de las expropiaciones necesarias para la construcción de una estación de transporte de viajeros?

- a) El Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.
- b) La Comunidad Autónoma donde radiquen los bienes o derechos.
- c) El administrador de infraestructuras ferroviarias.
- d) Al estar destinados al interés público se adquieren a título gratuito.

53. Señale la opción INCORRECTA: Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, las Administraciones públicas, a través de sus Servicios de Salud y de los órganos competentes en cada caso, desarrollarán, de acuerdo con el principio de igualdad de oportunidades, las siguientes actuaciones:

- a) La obtención y el tratamiento desagregados por sexo, siempre que sea posible, de los datos contenidos en registros, encuestas, estadísticas u otros sistemas de información médica y sanitaria.
- b) La consideración, dentro de la protección, promoción y mejora de la salud laboral, del acoso sexual y el acoso por razón de sexo.
- c) La integración del principio de igualdad en la formación del personal al servicio de las organizaciones sanitarias, garantizando en especial su capacidad para detectar y atender las situaciones de discriminación directa por razón de sexo.
- d) La presencia equilibrada de mujeres y hombres en los puestos directivos y de responsabilidad profesional del conjunto del Sistema Nacional de Salud.

54. Según se indica en la Declaración sobre la Red 2025, el Horario de Servicio 2025 entrará en vigor en 15 de diciembre de 2024 y tendrá vigencia hasta el:

- a) 14/12/2025
- b) 11/12/2025
- c) 13/12/2025
- d) 12/12/2025

Convocatoria pública de ingreso en categorías de Personal Operativo en Adif. Código: PNI24/01 (Convocatoria de 18 julio de 2024)

Código de examen: 4040

Perfiles:

- | | |
|---|--|
| -24/02PO Factor de Circulación de Entrada | -24/06PO Maquinista |
| -24/03PO Ayudante Ferroviario (Rama de Conservación y Vigilancia de Vía) | -24/07PO Delineante de Entrada |
| -24/04PO Montador Eléctrico de Instalaciones de Seguridad/Oficial Celador Línea Electrificada de Entrada/Oficial de Subestaciones y Telemandos de Entrada | -24/08PO Factor de Entrada |
| -24/05PO Oficial de Telecomunicaciones de Entrada | -24/09PO Oficial Administrativo de Entrada |
| | -24/10PO Controlador |
| | -24/11PO Programador de Entrada |
| | -24/12PO Oficial de Suministros de Entrada |

INSTRUCCIONES DE LAS PRUEBAS

- * Este cuadernillo contiene el examen de la Convocatoria pública de ingreso en categorías de Personal Operativo en Adif, publicada el 18 de julio de 2024.
- * No conteste en este cuadernillo, solo en la hoja de respuestas. Puede usar el cuadernillo para hacer anotaciones si lo considera.
- * Preste atención al número de pregunta para contestar en la fila con el mismo número en la hoja de respuestas; si deja alguna pregunta sin contestar, también sáltela en la hoja de respuestas.
- * El tiempo total de la Prueba Selectiva Común (inglés, psicométrico y conocimiento general) es de 45 minutos y el tiempo total de cada Prueba de Conocimiento Específico es de 15 minutos. Procure responder con rapidez y precisión.
- * Cada pregunta de las pruebas contiene 4 opciones de respuesta; una y solo una, es correcta en cada caso.
- * Cuando se lo indique, abra el cuadernillo y compruebe que tiene 54 preguntas de la Prueba Selectiva Común o 18 preguntas de la Prueba de Conocimiento Específico según le indiquen, lleva todas sus páginas y no tiene defectos de impresión. Si detecta alguna anomalía, comuníquelo. Si no lo hace en ese momento, cualquier error detectado una vez iniciado el examen le hará perder tiempo útil de la prueba.
- * Las preguntas de reserva son las siguientes:
 - Para el Test Psicométrico: Cuerpo 1, preguntas 16, 17 y 18.
 - Para el Test de Conocimiento de Idioma Inglés: Cuerpo 1, preguntas 34, 35 y 36.
 - Para el Test de Conocimiento General: Cuerpo 1, preguntas 52, 53 y 54.
 - Para la Prueba de Conocimiento Específico: Cuerpos 2, 3 y 4, preguntas 16, 17 y 18.
- * Todos los ítems están correctamente formulados, pero si algún ítem le genera dudas, podrá reclamar al terminar el examen. Se abrirá un plazo de reclamaciones respecto de las preguntas y respuestas contenidas en las pruebas selectivas tras la publicación de las plantillas correctoras de 3 días hábiles.

TIPO DE PRUEBAS

Los tipos de pruebas son los siguientes:

Una Prueba Selectiva Común: que incluye un test psicométrico, un test de conocimiento de idioma inglés, y un test de conocimientos General.

Esta prueba se contesta en el Cuerpo 1 de la hoja de respuestas.
Una Prueba de Conocimiento Específico de perfil. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 2, Cuerpo 3 o Cuerpo 4 de la hoja de respuestas según le indiquen.

PUNTUACIÓN

- * Las tres pruebas se calificarán conjuntamente siendo la puntuación máxima posible 200 puntos, que se desglosa de la siguiente forma: test psicométrico 40 puntos, test de conocimiento de idioma inglés 40 puntos, test de conocimientos General y Específico 120 puntos.
- * Se requerirá un mínimo del 50% de la puntuación máxima posible, es decir 100 puntos totales, con una puntuación mínima del 40% de la puntuación máxima posible en cada uno de los test.
- * La fórmula de corrección es la siguiente: $\text{Aciertos} - (\text{Errores}/3)$.
- * Las respuestas en blanco no puntúan ni penalizan.

NO ABRA ESTE CUADERNILLO HASTA QUE SE LO INDIQUEN

19. The teacher was _____ with the lazy students.

- a) hungry
- b) boring
- c) brave
- d) angry

20. I love these _____.

- a) black and white trainers
- b) trainers black and white
- c) blacks and whites trainers
- d) trainers blacks and whites

21. Where are you if you hear the following? Take these pills three times a day. I'll give you a prescription for them. You can make your next appointment at reception.

- a) At the garage.
- b) At the doctor's.
- c) At the gym.
- d) In a train station.

22. If I am in front of you, you are _____ me.

- a) below
- b) behind
- c) opposite
- d) above

23. My favourite _____ at school were Science and History.

- a) signs
- b) signatures
- c) subjects
- d) duties

24. Which option is correct according to the following advert?

The best internet service at the best rate! Subscribe for 12 months for half-price! Offer ends in 3 days

- a) You'll get a special price on a 3-day internet plan.
- b) You'll get a 50% discount if you buy access to the internet for a year.
- c) You have to decide quickly if you want a free 6-month subscription.
- d) Subscribe now and start paying next year.

25. Look there! _____ are my colleagues, Anthony and Kate.

- a) This
- b) That
- c) These
- d) Those

26. When do pupils need to get to school tomorrow according to the following notice? School Trip Info: Coach leaves school tomorrow at 7:30. Please arrive no later than 7:20. The school gates will open at about 7:00.

- a) At 7:00
- b) By 7:00
- c) By 7:20
- d) After 7:30

27. Pears, oranges and strawberries are different types of _____.

- a) colours
- b) drinks
- c) fruit
- d) animals

28. Skirts, jumpers and coats are three types of _____.

- a) clothes
- b) jewels
- c) body parts
- d) vegetables

29. Wait here! The manager _____ on the phone at the moment.

- a) talks
- b) is talking
- c) talked
- d) are talking

30. If you go to Glasgow, don't forget to take an umbrella with you _____ it rains a lot.

- a) but
- b) so
- c) because
- d) or

31. Which option is correct according to the following message?

The local sports centre will be closed this Thursday, so the weekly tennis practice will take place on Friday instead. Same time and place!

- a) The local sports centre will reopen on Saturday.
- b) The tennis practice has been cancelled this week.
- c) The time for tennis practice has changed.
- d) The tennis practice is usually on Thursdays.

32. When Mark went to Thailand, he _____ in a treehouse.

- a) sleeps
- b) slept
- c) slept
- d) slepts

33. Find the right question for the following answer.

Q: _____.

A: Yes, of course. It's Mary Anne Yeats.

- a) How do you spell your name, Mrs. Yeats?
- b) Can you tell me your full name, Mrs. Yeats?
- c) Where do you come from, Mrs. Yeats?
- d) Could I have your passport, Mrs. Yeats?

34. Noon is another word for ____.

- a) midsummer
- b) midwinter
- c) midday
- d) midnight

35. Your mother's sisters are your ____.

- a) nephews
- b) sisters-in-law
- c) aunts
- d) nieces

36. Mike is ____ Terry.

- a) more funny that
- b) funnier that
- c) more funny than
- d) funnier than

37. Según se indica en la Declaración sobre la Red 2025, ¿en qué fecha se aprobó la Ley 38/2015 del sector ferroviario?

- a) 29 de octubre
- b) 29 de septiembre
- c) 29 de noviembre
- d) 29 de diciembre

38. ¿Cuántos capítulos tiene la Declaración sobre la Red 2025?

- a) Cuatro
- b) Cinco
- c) Seis
- d) Siete

39. Según se indica en la Declaración sobre la Red 2025, ¿dentro del ámbito de competencias correspondientes al Estado, que organismo tiene por objeto la detección, análisis y evaluación de los riesgos de seguridad en el transporte por ferrocarril?

- a) AESF
- b) CNMC
- c) Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible
- d) ADIF

40. La Red gestionada por Adif está compuesta por líneas principalmente de tráfico mixto (Mercancías y Viajeros). Consta de anchos de vía diferentes que se definen en:

- a) Tres: Ancho Ibérico (separación entre carriles 1.668mm), Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm) y Ancho Métrico (1.000mm).
- b) Dos: Ancho Ibérico (separación entre carriles 1.668 mm) y Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm).
- c) Dos: Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm) y Ancho Métrico (1.000 mm).
- d) Únicamente gestiona las líneas de Ancho Estándar (separación entre carriles 1.435 mm).

41. Según el Estatuto del ADIF, ¿quién es competente para aprobar las cuentas anuales de la Entidad?

- a) El Director General Económico y Financiero.
- b) El Presidente de ADIF.
- c) El Consejo de Administración de ADIF.
- d) El Ministro de Fomento.

42. Según el Estatuto del ADIF, ¿qué supone una obra de adecuación del trazado de una línea existente a alta velocidad?

- a) Una labor de mantenimiento de la infraestructura ferroviaria existente.
- b) Una mera actualización tecnológica de los elementos de una línea existente.
- c) Una obra de modificación sustancial de la línea ferroviaria existente.
- d) No es posible adecuar el trazado de una línea ferroviaria existente a alta velocidad.

43. Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, para integrar el derecho de igualdad entre mujeres y hombres, ¿quiénes colaborarán en el ejercicio de sus respectivas competencias y, en especial, en sus actuaciones de planificación?

- a) La Administración General del Estado y las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
- b) La Administración General del Estado, las Administraciones de las Comunidades Autónomas y las Administraciones Municipales.
- c) La Administración General del Estado y la Conferencia Sectorial de la Mujer.
- d) Las Administraciones de las Comunidades Autónomas y el el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

44. Según la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, ¿qué es un equipo de protección individual (EPI)?

- a) Equipos de oficina, herramientas de trabajo y ropa de trabajo.
- b) Herramientas de trabajo y máquinas de uso necesario en los puestos de trabajo.
- c) Equipos destinados a ser llevados o sujetados por el trabajador para protegerse de uno o varios riesgos.
- d) Equipos de primeros auxilios individuales.

45. Según la Ley 38/2015, del Sector Ferroviario, ¿qué son infraestructuras de titularidad privada?

- a) Las infraestructuras ferroviarias que no dispongan de servicio o explotación.
- b) Las pertenecientes a particulares, individual o colectivamente.
- c) Las pertenecientes a operadores ferroviarios para la prestación de servicios para terceros de transporte ferroviario de viajeros.
- d) Las pertenecientes a operadores ferroviarios para la prestación de servicios para terceros de transporte ferroviario de mercancías.

46. Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, ¿cuál es el organismo encargado de crear el Distintivo para las empresas en materia de igualdad?

- a) El Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.
- b) El Ministerio de Igualdad.
- c) El Instituto Europeo de la Igualdad de Género (EIGE).
- d) El Instituto de la Mujer.

47. Según la Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales, ¿quién ostenta el deber de protección de los trabajadores frente a los riesgos laborales?

- a) El empresario o Administraciones públicas respecto al personal a su servicio.
- b) El gobierno respecto a todos los trabajadores del ámbito nacional.
- c) El trabajador.
- d) El empresario excepto en materia de vigilancia del estado de salud.

48. ¿Qué exige la Ley 38/2015, del Sector Ferroviario, a los administradores generales de infraestructuras ferroviarias para determinar la financiación necesaria para la reparación de un elemento de su infraestructura?

- a) Llevar un registro de todos los activos que administren con información detallada sobre el gasto en la renovación y modernización de la infraestructura.
- b) Llevar un almacén de repuestos equivalente al ochenta por ciento de la infraestructura.
- c) Dotar de un fondo financiero equivalente al ochenta por ciento de la infraestructura.
- d) La reparación o sustitución de elementos de la infraestructura no requiere ningún control.

49. ¿Qué régimen jurídico tienen los administradores de infraestructuras ferroviarias según la Ley 38/2015, del sector Ferroviario?

- a) Personalidad jurídica propia y plena capacidad de obrar, pero no patrimonio propio.
- b) Plena capacidad de obrar y patrimonio propio, pero no personalidad jurídica propia.
- c) Personalidad jurídica y patrimonio propios, pero no capacidad de obrar.
- d) Personalidad jurídica propia, plena capacidad de obrar y patrimonio propio.

50. ¿Qué órganos de gobierno prevé el Estatuto del ADIF?

- a) El Comité ferroviario general.
- b) El Consejo de Administración y el Presidente.
- c) El Ministro de Transportes, Movilidad y agenda Urbana.
- d) El Presidente y los Directores Generales.

51. Conforme a la Ley 53/1984, todas las resoluciones de compatibilidad para desempeñar un segundo puesto o actividad en el sector público se han de inscribir...

- a) En un Registro General de la Administración
- b) En los Registros de Personal correspondientes.
- c) No será necesaria su inscripción
- d) Sólo se inscribirán en un Registro General cuando así se determine reglamentariamente.

52. Según la Ley del Sector Ferroviario, ¿quién debe asumir el coste de las expropiaciones necesarias para la construcción de una estación de transporte de viajeros?

- a) El administrador de infraestructuras ferroviarias.
- b) El Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.
- c) La Comunidad Autónoma donde radiquen los bienes o derechos.
- d) Al estar destinados al interés público se adquieren a título gratuito.

53. Señale la opción INCORRECTA: Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, las Administraciones públicas, a través de sus Servicios de Salud y de los órganos competentes en cada caso, desarrollarán, de acuerdo con el principio de igualdad de oportunidades, las siguientes actuaciones:

- a) La consideración, dentro de la protección, promoción y mejora de la salud laboral, del acoso sexual y el acoso por razón de sexo.
- b) La integración del principio de igualdad en la formación del personal al servicio de las organizaciones sanitarias, garantizando en especial su capacidad para detectar y atender las situaciones de discriminación directa por razón de sexo.
- c) La presencia equilibrada de mujeres y hombres en los puestos directivos y de responsabilidad profesional del conjunto del Sistema Nacional de Salud.
- d) La obtención y el tratamiento desagregados por sexo, siempre que sea posible, de los datos contenidos en registros, encuestas, estadísticas u otros sistemas de información médica y sanitaria.

54. Según se indica en la Declaración sobre la Red 2025, el Horario de Servicio 2025 entrará en vigor en 15 de diciembre de 2024 y tendrá vigencia hasta el:

- a) 11/12/2025
- b) 12/12/2025
- c) 13/12/2025
- d) 14/12/2025

Convocatoria Pública de Ingreso en categorías de Personal Operativo (Código: PNI24/01) (Convocatoria de 18 julio de 2024)

Código de examen: 1401

Perfiles:

-24/02PO Factor de Circulación de Entrada

INSTRUCCIONES DE LAS PRUEBAS

- *Este cuadernillo contiene el examen de la Convocatoria pública de ingreso en categorías de Personal Operativo en Adif, publicada el 18 de julio de 2024.
- * No conteste en este cuadernillo, solo en la hoja de respuestas. Puede usar el cuadernillo para hacer anotaciones si lo considera.
- * Preste atención al número de pregunta para contestar en la fila con el mismo número en la hoja de respuestas; si deja alguna pregunta sin contestar, también sáltela en la hoja de respuestas.
- * El tiempo total de la Prueba Selectiva Común (inglés, psicométrico y conocimiento general) es de 45 minutos y el tiempo total de cada Prueba de Conocimiento Específico es de 15 minutos. Procure responder con rapidez y precisión.
- * Cada pregunta de las pruebas contiene 4 opciones de respuesta; una y solo una, es correcta en cada caso.
- * Cuando se lo indique, abra el cuadernillo y compruebe que tiene 54 preguntas de la Prueba Selectiva Común o 18 preguntas de la Prueba de Conocimiento Específico según le indiquen, lleva todas sus páginas y no tiene defectos de impresión. Si detecta alguna anomalía, comuníquelo. Si no lo hace en ese momento, cualquier error detectado una vez iniciado el examen le hará perder tiempo útil de la prueba.
- * Las preguntas de reserva son las siguientes:
 - Para el Test Psicométrico: Cuerpo 1, preguntas 16, 17 y 18.
 - Para el Test de Conocimiento de Idioma Inglés: Cuerpo 1, preguntas 34, 35 y 36.
 - Para el Test de Conocimiento General: Cuerpo 1, preguntas 52, 53 y 54.
 - Para la Prueba de Conocimiento Específico: Cuerpos 2, 3 y 4, preguntas 16, 17 y 18.
- * Todos los ítems están correctamente formulados, pero si algún ítem le genera dudas, podrá reclamar al terminar el examen. Se abrirá un plazo de reclamaciones respecto de las preguntas y respuestas contenidas en las pruebas selectivas tras la publicación de las plantillas correctoras de 3 días hábiles.

TIPO DE PRUEBAS

Los tipos de pruebas son los siguientes:

Una Prueba Selectiva Común: que incluye un test psicométrico, un test de conocimiento de idioma inglés, y un test de conocimientos General. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 1 de la hoja de respuestas.

Una Prueba de Conocimiento Específico de perfil. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 2, Cuerpo 3 o Cuerpo 4 de la hoja de respuestas según le indiquen.

PUNTUACIÓN

- * Las tres pruebas se calificarán conjuntamente siendo la puntuación máxima posible 200 puntos, que se desglosa de la siguiente forma: test psicométrico 40 puntos, test de conocimiento de idioma inglés 40 puntos, test de conocimientos General y Específico 120 puntos.
- * Se requerirá un mínimo del 50% de la puntuación máxima posible, es decir 100 puntos totales, con una puntuación mínima del 40% de la puntuación máxima posible en cada uno de los test.
- * La fórmula de corrección es la siguiente: Aciertos – (Errores/3).
- * Las respuestas en blanco no puntúan ni penalizan.

NO ABRA ESTE CUADERNILLO HASTA QUE SE LO INDIQUEN

1. La señal de marche el tren:

- a) Se presenta, a un tren parado, por cualquier agente habilitado en el momento de expedir el tren, en un lugar donde el Maquinista pueda percibir con claridad todos los elementos que la componen, y sin posibilidad de confusión si hay varios trenes dispuestos para partir de la estación.
- b) Se emplea para dar o complementar la señal de paso, en los casos indicados en el RCF.
- c) Permite al Maquinista emprender la marcha hacia la estación anterior.
- d) Se emplea para dar o complementar la orden de marcha, en los casos indicados en el RCF.

2. Según el RCF, ¿qué valor deben tener las velocidades indicadas en las señales de velocidad máxima?

- a) Múltiplos de 2.
- b) Múltiplos de 10.
- c) Múltiplos de 5.
- d) Múltiplos de 1.

3. La Orden FOM 2872/2010 establece que, para la conducción de vehículos auxiliares por tramos de línea no exclusivos para trabajos de infraestructura, se exigirá al titular de la habilitación de Operador de Maquinaria de Infraestructura estar en posesión de:

- a) Un certificado de conducción con el alcance del vehículo e ir acompañado por un Responsable de Circulación.
- b) La licencia de conducción regulada en esta orden e ir acompañado por un Auxiliar de Circulación o, en defecto de este último, que vaya acompañado por un Operador de Vehículos de Maniobras con formación en las estaciones del trayecto a recorrer en cumplimiento de la normativa reglamentaria de circulación.
- c) Un certificado de conducción con el alcance del vehículo e ir acompañado por un piloto de seguridad habilitado para concertar trabajos
- d) La licencia de conducción regulada en esta orden y del certificado correspondiente o, en defecto de este último, que vaya acompañado de un agente responsable conocedor de la correspondiente infraestructura conforme a las condiciones que se establezcan en la normativa de seguridad en la circulación.

4. Señale cuál de los siguientes no es un sistema de bloqueo de los trenes nominal:

- a) Telefónico (BT).
- b) De Señalización lateral (BSL).
- c) De Banalización temporal de vía (BTV).
- d) De Liberación automática de vía doble banalizada (BLAB).

5. La señal ferroviaria Anuncio de precaución:

- a) Es una señal fija indicadora que ordena no exceder la velocidad de 30 km/h al pasar por las agujas situadas a continuación de la señal siguiente.
- b) Es una señal cuya información de la pantalla podrá ser fija, o variable (luminosa).
- c) Es una señal fija indicadora que ordena no exceder la velocidad en km/h que indique el número de la pantalla, al pasar por la señal siguiente.
- d) Es una señal fija fundamental que ordena no exceder la velocidad en km/h que indique el número de la pantalla, al pasar por la señal siguiente.

6. ¿Qué ordena la señal de Rebase autorizado en el caso de una maniobra?

- a) Ordena parar ante la señal y seguidamente reanudar el avance con marcha de maniobras, si nada se opone, hasta llegar al punto de estacionamiento, la señal siguiente, o el anterior vehículo estacionado en la vía a la que se accede.
- b) Si la señal se encuentra dentro de una estación, ordena iniciar o continuar el avance con marcha de maniobras hasta la señal siguiente o hasta el piquete de la vía de estacionamiento.
- c) Ordena iniciar o continuar el movimiento, cuando lo ordene el personal encargado de la misma, pero no autoriza a circular hasta la estación siguiente.
- d) Cuando se trate de la salida o paso de un tren, sin existir señales de salida, la marcha de maniobras se mantendrá hasta rebasar las agujas de salida.

7. ¿Qué responsabilidades tienen los Administradores de Infraestructura conforme a la Directiva europea de Seguridad Ferroviaria?

- a) Gestión y mantenimiento de la infraestructura.
- b) Explotación segura del sistema ferroviario y del control de riesgos asociado.
- c) Gestión y mantenimiento de estaciones y apeaderos.
- d) Explotación y planificación de vías.

8. Según la Orden FOM/2872/2010, de 5 de noviembre, para el personal de circulación se establecen, en función del tipo de actividad que vaya a realizar, las habilitaciones siguientes:

- a) Responsable de circulación y auxiliar de circulación
- b) Cargador de circulación y auxiliar de circulación
- c) Auxiliar de circulación y piloto habilitado
- d) Certificado de circulación y auxiliar responsable

9. A efectos del RCF, se entiende por Material Rodante Auxiliar:

- a) Vehículo ferroviario autopropulsado utilizado en servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura.
- b) Maquinaria de vía y resto de vehículos utilizados en servicios del mantenimiento de la infraestructura, incluyendo grúas, trenes taller y trenes auscultadores.
- c) Es el destinado a realizar operaciones de construcción o mantenimiento de la infraestructura ferroviaria.
- d) Es el compuesto por una o más locomotoras y vehículos remolcados de cualquier clase.

10. Referente a las señales acústicas de los trenes, ¿cuándo se utilizará la orden o indicación de Atención especial?

- a) Al aproximarse a un cartelón de apeadero sin paso peatonal a distinto nivel.
- b) Al aproximarse a un cartelón que ordene silbar.
- c) Al aproximarse a un PN.
- d) En maniobras por radio cuando falle la comunicación.

11. El documento reglamentario Horarios de los trenes:

- a) Es elaborado y aprobado por las EF.
- b) Es elaborado y aprobado por los AI.
- c) Es elaborado por las EF y aprobado por los AI.
- d) Es elaborado por los AI y aprobado por las EF.

12. A efectos del RCF, se entiende por Derivación particular:

- a) Infraestructura ferroviaria ajena a la RFIG, pero conectada a ésta.
- b) Infraestructura ferroviaria para la subida y bajada de viajeros.
- c) Instalación ferroviaria ajena a la RFIG, pero conectada a ésta.
- d) Punto de una línea ajeno a la RFIG, pero conectado a ésta, donde comienza otra o confluyen varias.

13. ¿Cuál es el ámbito subjetivo de aplicación de la Especificación Técnica de Circulación Cartelones adicionales a los incluidos en el RCF?

- a) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC es la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG), según se define en el artículo 4 de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre, del sector ferroviario [L1].
- b) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC está constituido por los diferentes administradores de infraestructura (AAII) que gestionan la RFIG, y las empresas ferroviarias (EEFF) que operan en dicha red, según la definición dada por el artículo 48 de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre [L1].
- c) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC está constituido por los diferentes administradores de infraestructura (AAII) que gestionan la RFIG, según la definición dada por el artículo 48 de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre [L1].
- d) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC está constituido por el subconjunto de cartelones adicionales a los previstos por el RCF y que forman parte del subsistema estructural de control-mando y señalización en tierra (CMS).

14. Documentación competencia de la Agencia Estatal de Seguridad Ferroviaria, en el ámbito del Reglamento de Circulación Ferroviaria que establecen requisitos y condiciones generales que en materia de seguridad debe cumplir la infraestructura, el material rodante, y la operación, para permitir una explotación en condiciones seguras en materias no expresamente reguladas en las especificaciones técnicas de interoperabilidad o en otras normas europeas.

- a) Especificación Técnica de Circulación.
- b) Reglamento General de Circulación.
- c) Catálogo oficial de señales de circulación ferroviaria.
- d) Subsistema de control-mando y señalización.

15. Según la Resolución 8/2022 de la AESF, ¿cuál es el color de fondo de la señal denominada Cruce entre andenes de código FI15AÑ?

- a) Rojo
- b) Verde
- c) Azul
- d) Negro

16. Según el RCF, ¿en qué condiciones se considera una vía única independiente en una línea de vía doble?

- a) En situaciones anormales y durante trabajos de mantenimiento.
- b) Cuando en una de ellas se establece el bloqueo telefónico de vía.
- c) Cuando en una de ellas se establece el bloqueo de liberación automática.
- d) Cuando en una de ellas se establece la banalización temporal de vía.

17. Según se indica en la Resolución 8/2022 de la AESF, ¿a qué tipo de señales corresponden los cartelones de esta ETC?

- a) Fijas indicadoras.
- b) Fijas con limitación.
- c) Fijas fundamentales.
- d) Fijas complementarias.

18. Indique uno de los grupos de actividad regulados por la Orden FOM 2872/2010:

- a) Encargados de trabajos.
- b) Pilotos de seguridad.
- c) Auxiliar de conducción.
- d) Personal responsable de control del mantenimiento de material rodante.

Convocatoria Pública de Ingreso en categorías de Personal Operativo (Código: PNI24/01) (Convocatoria de 18 julio de 2024)

Código de examen: 4144

Perfiles:

-24/02PO Factor de Circulación de Entrada

INSTRUCCIONES DE LAS PRUEBAS

- * Este cuadernillo contiene el examen de la Convocatoria pública de ingreso en categorías de Personal Operativo en Adif, publicada el 18 de julio de 2024.
- * No conteste en este cuadernillo, solo en la hoja de respuestas. Puede usar el cuadernillo para hacer anotaciones si lo considera.
- * Preste atención al número de pregunta para contestar en la fila con el mismo número en la hoja de respuestas; si deja alguna pregunta sin contestar, también sáltela en la hoja de respuestas.
- * El tiempo total de la Prueba Selectiva Común (inglés, psicométrico y conocimiento general) es de 45 minutos y el tiempo total de cada Prueba de Conocimiento Específico es de 15 minutos. Procure responder con rapidez y precisión.
- * Cada pregunta de las pruebas contiene 4 opciones de respuesta; una y solo una, es correcta en cada caso.
- * Cuando se lo indique, abra el cuadernillo y compruebe que tiene 54 preguntas de la Prueba Selectiva Común o 18 preguntas de la Prueba de Conocimiento Específico según le indiquen, lleva todas sus páginas y no tiene defectos de impresión. Si detecta alguna anomalía, comuníquelo. Si no lo hace en ese momento, cualquier error detectado una vez iniciado el examen le hará perder tiempo útil de la prueba.
- * Las preguntas de reserva son las siguientes:
 - Para el Test Psicométrico: Cuerpo 1, preguntas 16, 17 y 18.
 - Para el Test de Conocimiento de Idioma Inglés: Cuerpo 1, preguntas 34, 35 y 36.
 - Para el Test de Conocimiento General: Cuerpo 1, preguntas 52, 53 y 54.
 - Para la Prueba de Conocimiento Específico: Cuerpos 2, 3 y 4, preguntas 16, 17 y 18.
- * Todos los ítems están correctamente formulados, pero si algún ítem le genera dudas, podrá reclamar al terminar el examen. Se abrirá un plazo de reclamaciones respecto de las preguntas y respuestas contenidas en las pruebas selectivas tras la publicación de las plantillas correctoras de 3 días hábiles.

TIPO DE PRUEBAS

Los tipos de pruebas son los siguientes:

Una Prueba Selectiva Común: que incluye un test psicométrico, un test de conocimiento de idioma inglés, y un test de conocimientos General. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 1 de la hoja de respuestas.

Una Prueba de Conocimiento Específico de perfil. Esta prueba se contesta en el Cuerpo 2, Cuerpo 3 o Cuerpo 4 de la hoja de respuestas según le indiquen.

PUNTUACIÓN

- * Las tres pruebas se calificarán conjuntamente siendo la puntuación máxima posible 200 puntos, que se desglosa de la siguiente forma: test psicométrico 40 puntos, test de conocimiento de idioma inglés 40 puntos, test de conocimientos General y Específico 120 puntos.
- * Se requerirá un mínimo del 50% de la puntuación máxima posible, es decir 100 puntos totales, con una puntuación mínima del 40% de la puntuación máxima posible en cada uno de los test.
- * La fórmula de corrección es la siguiente: Aciertos – (Errores/3).
- * Las respuestas en blanco no puntúan ni penalizan.

NO ABRA ESTE CUADERNILLO HASTA QUE SE LO INDIQUEN

1. La señal ferroviaria Anuncio de precaución:

- a) Es una señal fija indicadora que ordena no exceder la velocidad de 30 km/h al pasar por las agujas situadas a continuación de la señal siguiente.
- b) Es una señal cuya información de la pantalla podrá ser fija, o variable (luminosa).
- c) Es una señal fija indicadora que ordena no exceder la velocidad en km/h que indique el número de la pantalla, al pasar por la señal siguiente.
- d) Es una señal fija fundamental que ordena no exceder la velocidad en km/h que indique el número de la pantalla, al pasar por la señal siguiente.

2. ¿Qué responsabilidades tienen los Administradores de Infraestructura conforme a la Directiva europea de Seguridad Ferroviaria?

- a) Gestión y mantenimiento de la infraestructura.
- b) Explotación segura del sistema ferroviario y del control de riesgos asociado.
- c) Gestión y mantenimiento de estaciones y apeaderos.
- d) Explotación y planificación de vías.

3. La señal de marche el tren:

- a) Se presenta, a un tren parado, por cualquier agente habilitado en el momento de expedir el tren, en un lugar donde el Maquinista pueda percibir con claridad todos los elementos que la componen, y sin posibilidad de confusión si hay varios trenes dispuestos para partir de la estación.
- b) Se emplea para dar o complementar la señal de paso, en los casos indicados en el RCF.
- c) Permite al Maquinista emprender la marcha hacia la estación anterior.
- d) Se emplea para dar o complementar la orden de marcha, en los casos indicados en el RCF.

4. ¿Qué ordena la señal de Rebase autorizado en el caso de una maniobra?

- a) Ordena parar ante la señal y seguidamente reanudar el avance con marcha de maniobras, si nada se opone, hasta llegar al punto de estacionamiento, la señal siguiente, o el anterior vehículo estacionado en la vía a la que se accede.
- b) Si la señal se encuentra dentro de una estación, ordena iniciar o continuar el avance con marcha de maniobras hasta la señal siguiente o hasta el piquete de la vía de estacionamiento.
- c) Ordena iniciar o continuar el movimiento, cuando lo ordene el personal encargado de la misma, pero no autoriza a circular hasta la estación siguiente.
- d) Cuando se trate de la salida o paso de un tren, sin existir señales de salida, la marcha de maniobras se mantendrá hasta rebasar las agujas de salida.

5. La Orden FOM 2872/2010 establece que, para la conducción de vehículos auxiliares por tramos de línea no exclusivos para trabajos de infraestructura, se exigirá al titular de la habilitación de Operador de Maquinaria de Infraestructura estar en posesión de:

- a) Un certificado de conducción con el alcance del vehículo e ir acompañado por un Responsable de Circulación.
- b) La licencia de conducción regulada en esta orden e ir acompañado por un Auxiliar de Circulación o, en defecto de este último, que vaya acompañado por un Operador de Vehículos de Maniobras con formación en las estaciones del trayecto a recorrer en cumplimiento de la normativa reglamentaria de circulación.
- c) Un certificado de conducción con el alcance del vehículo e ir acompañado por un piloto de seguridad habilitado para concertar trabajos
- d) La licencia de conducción regulada en esta orden y del certificado correspondiente o, en defecto de este último, que vaya acompañado de un agente responsable conocedor de la correspondiente infraestructura conforme a las condiciones que se establezcan en la normativa de seguridad en la circulación.

6. Referente a las señales acústicas de los trenes, ¿cuándo se utilizará la orden o indicación de Atención especial?

- a) Al aproximarse a un cartelón de apeadero sin paso peatonal a distinto nivel.
- b) Al aproximarse a un cartelón que ordene silbar.
- c) Al aproximarse a un PN.
- d) En maniobras por radio cuando falle la comunicación.

7. A efectos del RCF, se entiende por Derivación particular:

- a) Infraestructura ferroviaria ajena a la RFIG, pero conectada a ésta.
- b) Infraestructura ferroviaria para la subida y bajada de viajeros.
- c) Instalación ferroviaria ajena a la RFIG, pero conectada a ésta.
- d) Punto de una línea ajeno a la RFIG, pero conectado a ésta, donde comienza otra o confluyen varias.

8. A efectos del RCF, se entiende por Material Rodante Auxiliar:

- a) Vehículo ferroviario autopropulsado utilizado en servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura.
- b) Maquinaria de vía y resto de vehículos utilizados en servicios del mantenimiento de la infraestructura, incluyendo grúas, trenes taller y trenes auscultadores.
- c) Es el destinado a realizar operaciones de construcción o mantenimiento de la infraestructura ferroviaria.
- d) Es el compuesto por una o más locomotoras y vehículos remolcados de cualquier clase.

9. Según el RCF, ¿qué valor deben tener las velocidades indicadas en las señales de velocidad máxima?

- a) Múltiplos de 2.
- b) Múltiplos de 10.
- c) Múltiplos de 5.
- d) Múltiplos de 1.

10. Según la Orden FOM/2872/2010, de 5 de noviembre, para el personal de circulación se establecen, en función del tipo de actividad que vaya a realizar, las habilitaciones siguientes:

- a) Responsable de circulación y auxiliar de circulación.
- b) Cargador de circulación y auxiliar de circulación.
- c) Auxiliar de circulación y piloto habilitado.
- d) Certificado de circulación y auxiliar responsable.

11. Señale cuál de los siguientes no es un sistema de bloqueo de los trenes nominal:

- a) Telefónico (BT).
- b) De Señalización lateral (BSL).
- c) De Banalización temporal de vía (BTV).
- d) De Liberación automática de vía doble banalizada (BLAB).

12. El documento reglamentario Horarios de los trenes:

- a) Es elaborado y aprobado por las EF.
- b) Es elaborado y aprobado por los AI.
- c) Es elaborado por las EF y aprobado por los AI.
- d) Es elaborado por los AI y aprobado por las EF.

13. Documentación competencia de la Agencia Estatal de Seguridad Ferroviaria, en el ámbito del Reglamento de Circulación Ferroviaria que establecen requisitos y condiciones generales que en materia de seguridad debe cumplir la infraestructura, el material rodante, y la operación, para permitir una explotación en condiciones seguras en materias no expresamente reguladas en las especificaciones técnicas de interoperabilidad o en otras normas europeas.

- a) Especificación Técnica de Circulación.
- b) Reglamento General de Circulación.
- c) Catálogo oficial de señales de circulación ferroviaria.
- d) Subsistema de control-mando y señalización.

14. Según la Resolución 8/2022 de la AESF, ¿cuál es el color de fondo de la señal denominada Cruce entre andenes de código FI15AÑ?

- a) Rojo
- b) Verde
- c) Azul
- d) Negro

15. ¿Cuál es el ámbito subjetivo de aplicación de la Especificación Técnica de Circulación Cartelones adicionales a los incluidos en el RCF?

- a) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC es la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG), según se define en el artículo 4 de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre, del sector ferroviario [L1].
- b) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC está constituido por los diferentes administradores de infraestructura (AAII) que gestionan la RFIG, y las empresas ferroviarias (EEFF) que operan en dicha red, según la definición dada por el artículo 48 de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre [L1].
- c) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC está constituido por los diferentes administradores de infraestructura (AAII) que gestionan la RFIG, según la definición dada por el artículo 48 de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre [L1].
- d) El ámbito subjetivo de aplicación de la presente ETC está constituido por el subconjunto de cartelones adicionales a los previstos por el RCF y que forman parte del subsistema estructural de control-mando y señalización en tierra (CMS).

16. Según el RCF, ¿en qué condiciones se considera una vía única independiente en una línea de vía doble?

- a) Cuando en una de ellas se establece el bloqueo de liberación automática.
- b) Cuando en una de ellas se establece el bloqueo telefónico de vía.
- c) Cuando en una de ellas se establece la banalización temporal de vía.
- d) En situaciones anormales y durante trabajos de mantenimiento.

17. Según se indica en la Resolución 8/2022 de la AESF, ¿a qué tipo de señales corresponden los cartelones de esta ETC?

- a) Fijas complementarias.
- b) Fijas con limitación.
- c) Fijas fundamentales.
- d) Fijas indicadoras.

18. Indique uno de los grupos de actividad regulados por la Orden FOM 2872/2010:

- a) Auxiliar de conducción.
- b) Encargados de trabajos.
- c) Personal responsable de control del mantenimiento de material rodante
- d) Pilotos de seguridad.