

OFICIAL PRIMERA CONDUCTOR
OFICIAL SEGUNDA CONDUCTOR
GRUPO IV
PERSONAL LABORAL
DE LA ADMINISTRACIÓN
DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA
DE EXTREMADURA

TESTS, SUPUESTOS PRÁCTICOS Y
EXÁMENES RESUELTOS

PARTE ESPECÍFICA

Estos Temas han sido elaborados por su propietario, que tiene reservados todos los derechos. Cualquier reproducción total o parcial de este texto en fotocopia, imprenta, multicopista, por cualquier otro medio informático o electrónico o por Academias, será perseguido con todo el rigor que previene la Ley, exigiendo las responsabilidades civiles y penales procedentes.

«Será castigado con la pena de prisión de seis meses a dos años y multa de 12 a 24 meses quien, con ánimo de lucro y en perjuicio de tercero, reproduzca, plagie, distribuya o comunique públicamente, en todo o en parte, una obra literaria, artística o científica, o su transformación, interpretación o ejecución artística fijada en cualquier tipo de soporte o comunicada a través de cualquier medio, sin la autorización de los titulares de los correspondientes derechos de propiedad intelectual o de sus cesionarios». (Art. 270.1 del Código Penal).

I.S.B.N. 84-8219-275-2
Depósito Legal SE-27-14
Edita y distribuye EDICIONES META
Teléfono y Fax (95) 5752594 Móvil 609512250
© Manuel Segura Ruiz - Jesús Rafael Anguas Ortiz
Web: www.editorialmeta.com
E-Mail editorialmeta@hotmail.com

PRESENTACIÓN

Presentamos esta nueva edición de los tests del temario específico para el acceso por turno libre y discapacidad a las pruebas selectivas para puestos vacantes de personal Oficial de Primera Conductor y Oficial de Segunda Conductor del Grupo IV de Personal Laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, que junto con el Temario Común, publicado también aunque de forma separada para esta convocatoria, constituyen todo el material necesario para hacer frente a la preparación de las pruebas selectivas.

El desarrollo del Programa Oficial se compone de tres volúmenes, en el primero y segundo de ellos se desarrollan los temas oficiales de la convocatoria y en el tercero se presenta una colección de preguntas tipo tests todos ellos convenientemente resueltos y prácticamente todos ellos propuestos ya en anteriores convocatorias. Justo después de estas preguntas se incluyen también el último exámen de Oficial de la especialidad Conductor de personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, tal como fue propuesto en la convocatoria celebrada en el año 2010, aunque sin su plantilla de respuestas ya que no fue posible conseguir la plantilla definitiva y algunas preguntas pudieron ser impugnadas. Después de este examen se incluyen también los dos supuestos prácticos correspondientes a esa misma categoría y especialidad, propuestos en esta misma convocatoria de 2010. Finalmente se incluyen otros exámenes de Conductores propuestos por otras Administraciones Públicas. Todos estos exámenes se insertan tal como fueron propuestos, con la intención de que el opositor tenga una visión global del ejercicio en su conjunto. No obstante, se deben tener en cuenta, las modificaciones legislativas habidas desde entonces, o incluso el propio contenido del programa oficial de entonces y el de ahora, que difieren de manera importante, por lo que su lectura no nos debe inducir a errores.

El resultado que se ofrece no es solo un temario actualizado sino también unos cuestionarios de tests y supuestos prácticos adaptados a las últimas tendencias y respondiendo fielmente a lo dispuesto en el programa oficial publicado en la Orden de 27 de diciembre de 2013.

Con la intención de mantener el Temario actualizado aún después de su adquisición, facilitaremos las modificaciones normativas que se pueda producir a lo largo de este año de publicación, enviándolas gustosamente al opositor que lo desee.

Esperamos que todo este material constituya una importante herramienta de trabajo que permita al opositor afrontar con éxito las pruebas de selección y cualquier sugerencia o crítica que se le haga será agradecida por la Editorial.

Manuel Segura Ruiz

INDICE

Tema 1.	El conductor al servicio de la Junta de Extremadura en sus distintas Consejerías y Servicios. Derechos y obligaciones. Cuidado de los vehículos.....	7
Tema 2.	Ley sobre Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial. Reglamento y Normativas aplicables según la ley. El permiso de conducción. Documentación del vehículo.....	17
Tema 3.	El motor diésel: funcionamiento, elementos, refrigeración, combustible y engrase.....	27
Tema 4.	El motor de gasolina: funcionamiento, elementos, refrigeración, combustible y engrase.....	37
Tema 5.	Sistemas de alimentación de motores de gasolina y diésel.....	47
Tema 6.	Avería en los motores. Causas y consecuencias posibles.....	53
Tema 7.	Cuidados periódicos de un vehículo: motor, embrague, caja de cambios, transmisión, carrocería, habitáculo, ruedas, etc.....	57
Tema 8.	Cambio de filtros y cuidados de los mismos. Verificación de niveles en los distintos mecanismos del vehículo o máquina.....	63
Tema 9.	Lubricación y engrase en los vehículos. Elementos que lo componen. Averías y sus consecuencias. Engrases de piezas móviles.....	69
Tema 10.	Tipos de lubricantes: aceites, valvolinas, grasas, fluidos hidráulicos, líquidos de dirección y frenos. Empleo y cuidados.....	73
Tema 11.	Líquidos de refrigeración: mantenimiento, niveles y conservación.....	77
Tema 12.	Lavado y limpieza de turismo, camiones y maquinaria en general. Herramientas y productos a emplear.....	81
Tema 13.	Cambio de elementos y piezas en la maquinaria por desgaste natural de su función (material de desgaste).....	85
Tema 14.	Sistemas hidráulicos de maquinaria y camiones. Otros conocimientos de funciones de los elementos y sus cuidados.....	89
Tema 15.	Conducción y manejo con camiones, turismos y vehículos especiales y maquinaria.....	93
Tema 16.	Ruedas y neumáticos en los distintos vehículos: características, medidas, estructura, uso y conservación.....	99

Tema 17	Aperos, útiles y accesorios. Definición de funcionamiento, uso y cuidado de los mismos.....	105
Tema 18	Conducción y transporte de personas, materiales y maquinaria.....	111
Tema 19	El chasis: partes y elementos que lo componen. Suspensión. Cuidados. Averías y sus consecuencias.....	123
Tema 20	Dirección. Sistemas. Cuidados. Averías más comunes y consecuencias posibles.....	129
Tema 21	Frenos. Sistemas de frenados. Sistema convencional. Sistema neumático. Sistemas mixtos (hidroneumáticos). Ralentizados eléctricos e hidrodinámicos.....	135
Tema 22	Elementos de seguridad activa-pasiva.....	141
Tema 23	Elementos eléctricos en el vehículo. Cuidados. Averías más comunes y consecuencias posibles. Conocimientos básicos de funcionamiento.....	147
Tema 24	Transmisiones. Tipos. Descripción y funcionamiento. Averías más comunes y posibles consecuencias.....	155
Tema 25	Seguridad vial. La visibilidad. La conducción nocturna. Peligros concretos de la vía. Conducción eficiente, conducción evasiva o defensiva. Conducción segura. Estado físico del conductor. Los demás usuarios.....	161
Tema 26	Primeros auxilios en la carretera. Qué hacer y qué no hacer. Señalización de emergencia y protección de las víctimas. Llamada a los servicios de emergencia. Primeros auxilios: apreciación del pulso y respiración, resucitación cardiopulmonar, atención de los traumatismos y heridas.....	167
Tema 27	El conductor de coches oficiales. Conductor de autoridades: vestimenta, discreción y corrección. Preparación y cuidado del vehículo para los viajes.....	173
Tema 28	Red viaria de Extremadura: autopistas, autovías y principales carreteras que conforman la Red principal.....	177
	Examen oficial de Conductores 2010.....	181
	Supuesto práctico de Conductores 2010.....	193
	Supuestos práctico de Conductores 2010.....	197
	Examen oficial de Conductores.....	201
	Preguntas de examen real de Conductores.....	207