

ANEXO I

ÍNDICE DEL TEMARIO DEL EXAMEN TEÓRICO CONCURSO PARA SELECCIÓN Y CONTRATACIÓN DE CONDUCTORES DE AUTOBUSES

(Convocatoria Externa)

1.- EL TRANSPORTE DE VIAJEROS EN LA COMUNIDAD DE MADRID

- Sistema y Organización del Transporte Público de la Comunidad de Madrid
- El Consorcio de Transportes de Madrid
- Sistema de Tarifas
- Modos de Transporte
- Financiación

2.- EL AYUNTAMIENTO DE MADRID

- Datos Generales del Ayuntamiento de Madrid
- Organización y estructura del Ayuntamiento de Madrid
- El Transporte de Viajeros en la Ciudad de Madrid

3.- LA EMPRESA MUNICIPAL DE TRANSPORTES DE MADRID

- Datos Generales de la EMT de Madrid
- Historia de la EMT de Madrid
- Organización y Estructura de la EMT de Madrid
- Servicios que presta la EMT de Madrid
- Líneas de la EMT

4.- EL CONDUCTOR PROFESIONAL: CONCEPTOS Y NORMATIVA

- Conceptos Generales
- Normativa de Tráfico
- Tiempos de trabajo
- Certificado de Aptitud Profesional
- Ley de Ordenación de los Transportes Terrestres
- Ley sobre Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial
- Reglamento General de Circulación
- Reglamento General de Conductores

ANEXO I

- Cursos de sensibilización y reeducación vial
- Reglamento de procedimiento sancionador en materia de tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial
- Reglamento General de Vehículos
- Código Penal: Delitos contra la Seguridad Vial

5.- LA CADENA CINEMÁTICA

- Conceptos Generales
- Curvas de par, potencia y consumo específico de un motor
- Zona de utilización óptima de un cuentarrevoluciones
- Motores y Contaminación
- Diagrama de Cobertura de las relaciones de la caja de cambio
- Cambio de velocidades automático
- Mantenimiento mecánico básico

6.- DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD DEL AUTOBÚS

- Conceptos Generales
- Neumáticos
- Frenos

7.- EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE: CONDUCCIÓN EFICIENTE

- Conceptos Generales
- Aprovechamiento de las inercias
- Reglas para una conducción eficiente

8.- LEY DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

- Conceptos Generales
- Contenido de la Ley
- Disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual

9.- RIESGOS EN LA CARRETERA Y SITUACIONES DE EMERGENCIA

- Conceptos Generales
- El cumplimiento de las normas de tráfico
- Grupos de riesgo
- Factores de riesgo
- Sistemas de alumbrado y señalización óptica
- Accidentalidad en el transporte
- Seguridad activa y pasiva
- Comportamiento en caso de accidente
- Socorrismo
- Actuación ante los heridos
- Evaluación primaria y secundaria
- Movilización y transporte de los heridos

ANEXO I

- Actuación en caso de incendio
- Reacciones en caso de agresión
- Principios básicos de la declaración amistosa de accidentes

10.- CONDUCCIÓN PREVENTIVA Y EN CONDICIONES ADVERSAS

- Conducción preventiva o defensiva
- Conducción segura en condiciones adversas
- La aptitud física y mental
- La conducción: una tarea de toma de decisiones
- Actitudes y capacidades para una conducción segura

Se informa que las pruebas correspondientes a la fase teórica está previsto que se realicen en la segunda quincena de Enero



Madrid a 11 de diciembre de 2017

AVISO