



TMVI066PO. TECNOLOGÍAS ASOCIADAS AL TRANSPORTE DE VIAJEROS.

SKU: 50751IN

OBJETIVOS

- Manejar las metodologías y herramientas TIC -en especial las aplicadas en Sistemas Inteligentes de Transporte (ITS)- con el fin de aplicar la solución más óptima y eficiente.
- Adquirir los conocimientos fundamentales de los elementos que componen el automóvil.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **Unida 1. Tecnologías aplicadas a los vehículos de transporte colectivo**
 - Evolución tecnológica en los vehículos: seguridad y baja emisión
 - Vehículos eléctricos e híbridos
 - Servicios a bordo del vehículo: ayuda a la conducción
 - Sistemas avanzados de asistencia a la conducción
 - Interacción con otros vehículos y con los sistemas de control del tráfico
- **Unida 2. Información y transmisión de datos**
 - Transmisión de imágenes y datos
 - Tecnologías de transmisión: análisis comparativo
 - Sistemas de comunicación
 - Tecnologías para la información al usuario
 - Aplicaciones