



Enciende tu Futuro.

Jornada de Puertas Abiertas:
Familia Profesional de Transporte y
Mantenimiento de Vehículos

La automoción ya no es solo mecánica. Es tecnología pura.



Electrónica Avanzada:
Diagnóstico digital y centralitas.



Sistemas Híbridos y Seguridad: Sensores, radares y telemetría.



Empleabilidad Inmediata:
Un sector con demanda crítica de especialistas.

Tu campo de entrenamiento. Donde la teoría se mancha las manos.

Entorno Real: Instalaciones que replican los flujos de trabajo de la industria actual.

Aulas Virtuales: Todos tus recursos y simuladores en la plataforma digital Aeducar.

Expertos y Mentores: Profesorado técnico e ingenieros trabajando codo con codo.



4 Caminos. 1 Pasión. ¿Qué parte del vehículo te mueve?



El Diagnóstico del Taller: Encuentra tu perfil

	Grado Medio Carrocería	Grado Medio Electromecánica	Grado Medio Maquinaria	Grado Superior Automoción
Tu Pasión	Estética, soldadura y estructura	Reparar motores y afinar mecánicas	Potencia a gran escala y campo	Liderar, gestionar y diagnosis
Requisito de Acceso	ESO / Prueba	ESO / Prueba	ESO / Prueba	Bachillerato / Grado Medio
Tu Futuro	Chapista, Pintor, Cristalero	Mecánico, Electricista de autos	Técnico agrícola y obra pública	Jefe de taller, Perito tasador

2000 HORAS DE FORMACIÓN

Carrocería: Arte, Estructura y Precisión

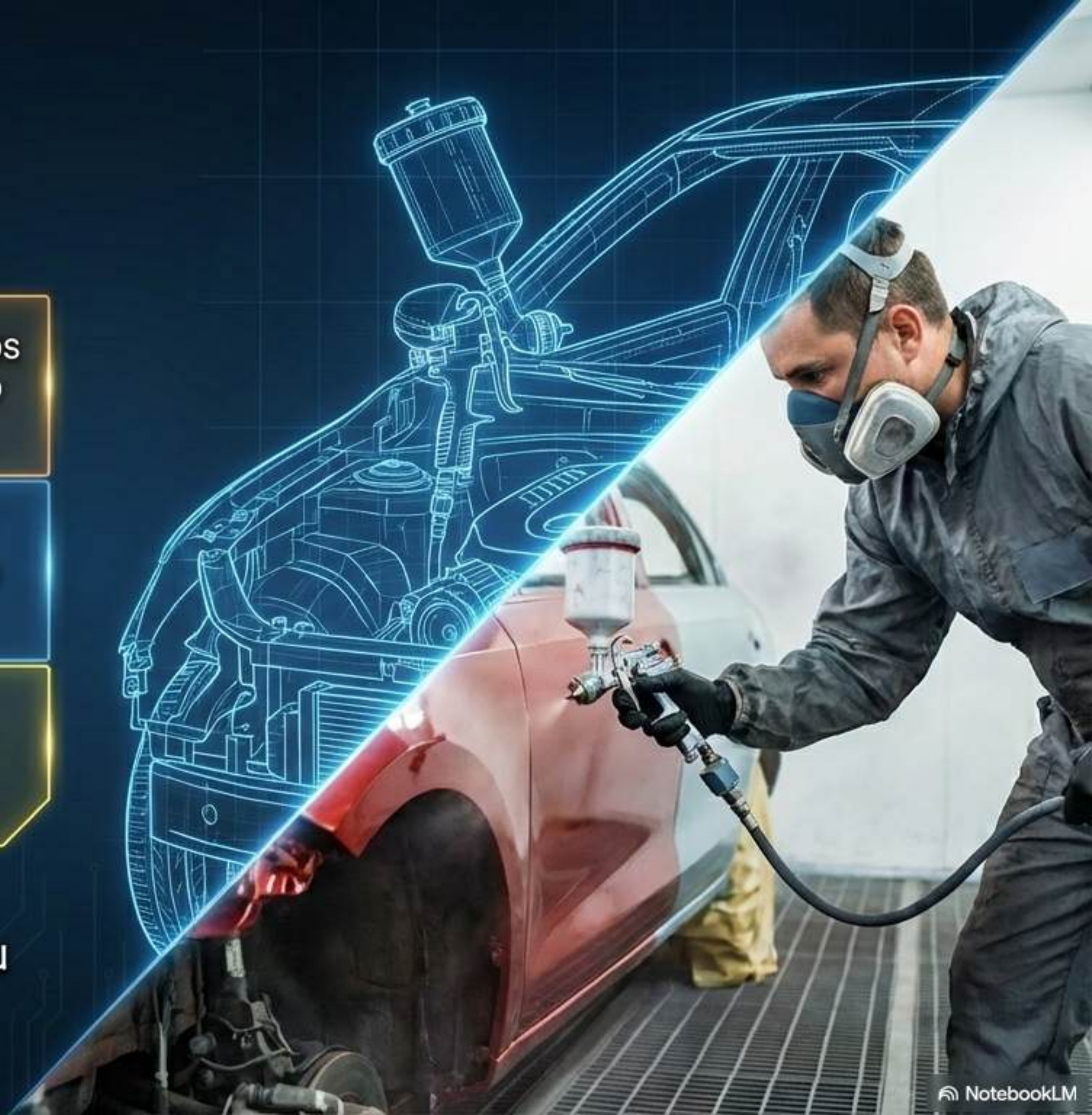
Superficies y Color: Tratamientos anticorrosivos, embellecimiento y pintura aerográfica.

Elementos Amovibles y Fijos: Sustitución de lunas, plásticos y soldadura técnica.

El Esqueleto: Diagnóstico de deformaciones y manejo avanzado de bancadas.



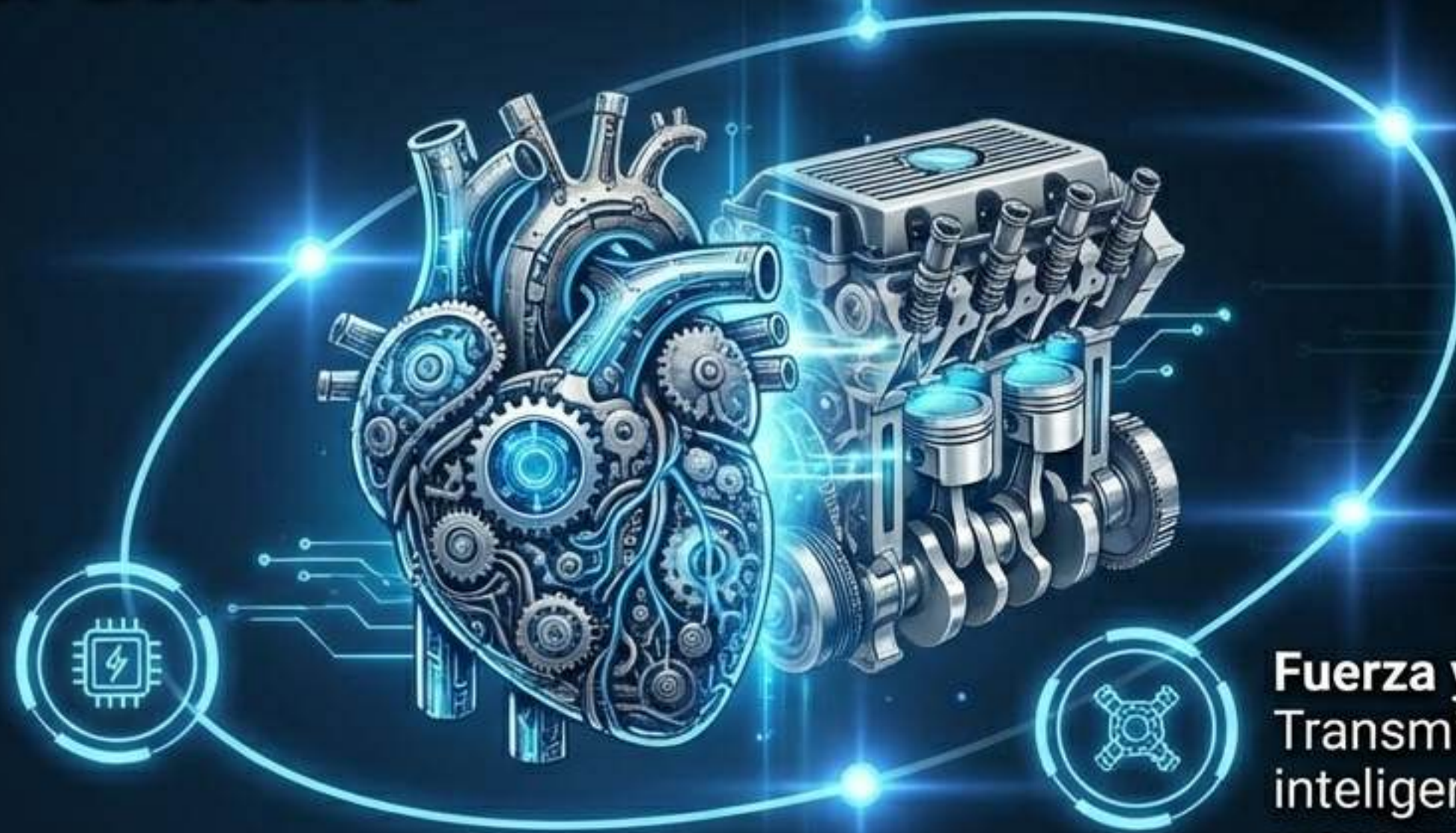
Meta: Restaurar el vehículo a su estado original de fábrica.



Electromecánica: El Corazón y el Cerebro del Vehículo



Motores Térmicos: Desmontaje, ajuste y puesta a punto de sistemas auxiliares.



Sistemas Eléctricos:
Redes de carga,
arranque y circuitos de
seguridad.



Fuerza y Control:
Transmisión, frenado
inteligente, dirección
y suspensión.



Meta: Dominar la mecánica tradicional y la tecnología electrónica de los vehículos modernos.

Maquinaria: Potencia a Gran Escala



Motores Diésel Pesados:
Mantenimiento de propulsores de alta capacidad.



Sistemas de Fuerza:
Hidráulica y neumática aplicada a la detención y guiado.



Aperos y Equipos:
Accionamientos para la industria extractiva, obra civil y agricultura.



Meta: Convertirte en un especialista indispensable para sectores con cero desempleo.

Automoción (Grado Superior): Liderazgo y Diagnóstico

Diagnóstico Compleja:
Resolución de averías
interconectadas y
sistemas de seguridad.

Gestión y Logística:
Planificación de flotas,
recambios y control de
calidad en el taller.

Peritaje: Tasación de
daños y elaboración de
presupuestos precisos.



Meta: Dirigir equipos, gestionar empresas del sector y auditar procesos.

2000 Horas de Experiencia Real



Teoría Integrada:
Fundamentos técnicos
en el aula y en Aeducar.



Práctica Intensiva:
Criterios de evaluación
basados en hacer, diagnosticar
y verificar en el taller.



Cultura Preventiva:
Formación rigurosa en Prevención de
Riesgos Laborales (PRL) y protección ambiental.



**Formación en Centros de Trabajo
(FCT):** Tu puente directo a empresas
líderes del sector automotriz.

Preparamos Profesionales, no solo Mecánicos

**Técnico
Graduado**



**Empresa e Iniciativa
Emprendedora (EIE):**
Aprende a diseñar y gestionar
tu propio taller.



**Formación y Orientación
Laboral (FOL):** Conoce el
mercado, tus derechos y cómo
potenciar tu currículum.



Adaptabilidad Tecnológica:
Preparación continua ante
nuevos materiales, motores
eléctricos y normativas
medioambientales.

Tu Hoja de Ruta: El Límite lo Pones Tú



Tu Carrera Empieza Aquí



Oferta Integral

4 ciclos especializados bajo un mismo techo. Desde chapa y pintura hasta diagnóstico de maquinaria pesada.



Excelencia Docente

Un equipo multidisciplinar donde técnicos de FP e ingenieros trabajan juntos para garantizar tu éxito.



Futuro Asegurado

Un sector en plena revolución tecnológica con perspectiva de crecimiento y necesidad urgente de relevo generacional.

Arrancamos. ¿Te unes?



Anota las fechas: Consulta los plazos de preinscripción y matrícula oficial.



Prepara tu documentación:
Reúne tus certificados académicos y DNI.



Visita nuestra web:
Entra en iesvirgendelpilar.com para detalles de acceso a Aeducar y normativa del centro.

Bienvenidos al IES Virgen del Pilar.

Escanea el código para ver el mapa interactivo del centro. A continuación, físicamente los talleres de Carrocería y Electromecánica.

Escanea el código para ver el mapa interactivo del centro. A continuación, visitaremos físicamente los talleres de Carrocería y Electromecánica.

Departamento de Transporte
y Mantenimiento de Vehículos

