

# TÉCNICO EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ Y AUTOTRÓNICA



## PROPÓSITO DE LA CARRERA

### DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO

El Técnico en Mecánica Automotriz y Autotrónica, al finalizar sus estudios, estará capacitado para realizar las operaciones de mantenimiento, diagnóstico y reparación de motores y sistemas eléctricos, electrónicos y multiplexado, así como los sistemas de transmisión, dirección, suspensión y freno de motocicletas y automóviles, de acuerdo a un procedimiento establecido y a manual del fabricante.

Por otra parte, es capaz de realizar las rutinas de inspección técnica y los análisis de los resultados obtenidos en las líneas, verificando el cumplimiento de las normativas ambientales vigentes. Además, podrá realizar el diagnóstico y reparación de motores de automóviles con propulsión eléctrica.

En su formación, Duoc UC promueve el desarrollo de personas integrales, conscientes de su dignidad trascendente, y comprometidas con las personas y la sociedad, integrando la ética, los valores cristianos y el desarrollo de las competencias necesarias para el mundo de hoy, es así que se potencia además, la capacidad de trabajar en equipo, resolver problemas así como también, la capacidad de generar ideas innovadoras, de aprender y actualizarse permanentemente.

### DESCRIPCIÓN DEL CAMPO LABORAL

El campo laboral del Técnico en Mecánica Automotriz y Autotrónica, está compuesto por las diferentes empresas del rubro automotriz, tales como: Concesionarios oficiales, talleres multimarca, serviteca, servicios de freno, talleres de desabolladura y pintura y plantas de revisión técnica.

El Técnico en Mecánica Automotriz y Autotrónica está preparado para insertarse en la industria como: mecánico automotriz, mecánico de motos, mecánico de vehículos con propulsión eléctrica y mecánico de plantas de inspección técnica.

¿SI TE ENCANTAN LOS AUTOMÓVILES,

ENCIENDE MOTORES CON ESTA CARRERA!



Desplega todos tus talentos e intereses en el área automotriz y autotrónica. En Duoc UC podrás capacitarte para realizar las operaciones de mantenimiento, diagnóstico y reparación de motores, así como de los sistemas de transmisión, dirección, suspensión y freno de motocicletas y automóviles.

### COMPETENCIAS DEL PERFIL DE EGRESO

Puedes revisar las competencias de especialidad y las genéricas (básicas y de empleabilidad) en [www.duoc.cl](http://www.duoc.cl)

### CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

La malla curricular está articulada para que los alumnos puedan continuar sus estudios después del cuarto semestre de la carrera y optar a la carrera profesional de Ingeniería en Mecánica Automotriz y Autotrónica.

### SEDES DONDE SE IMPARTE

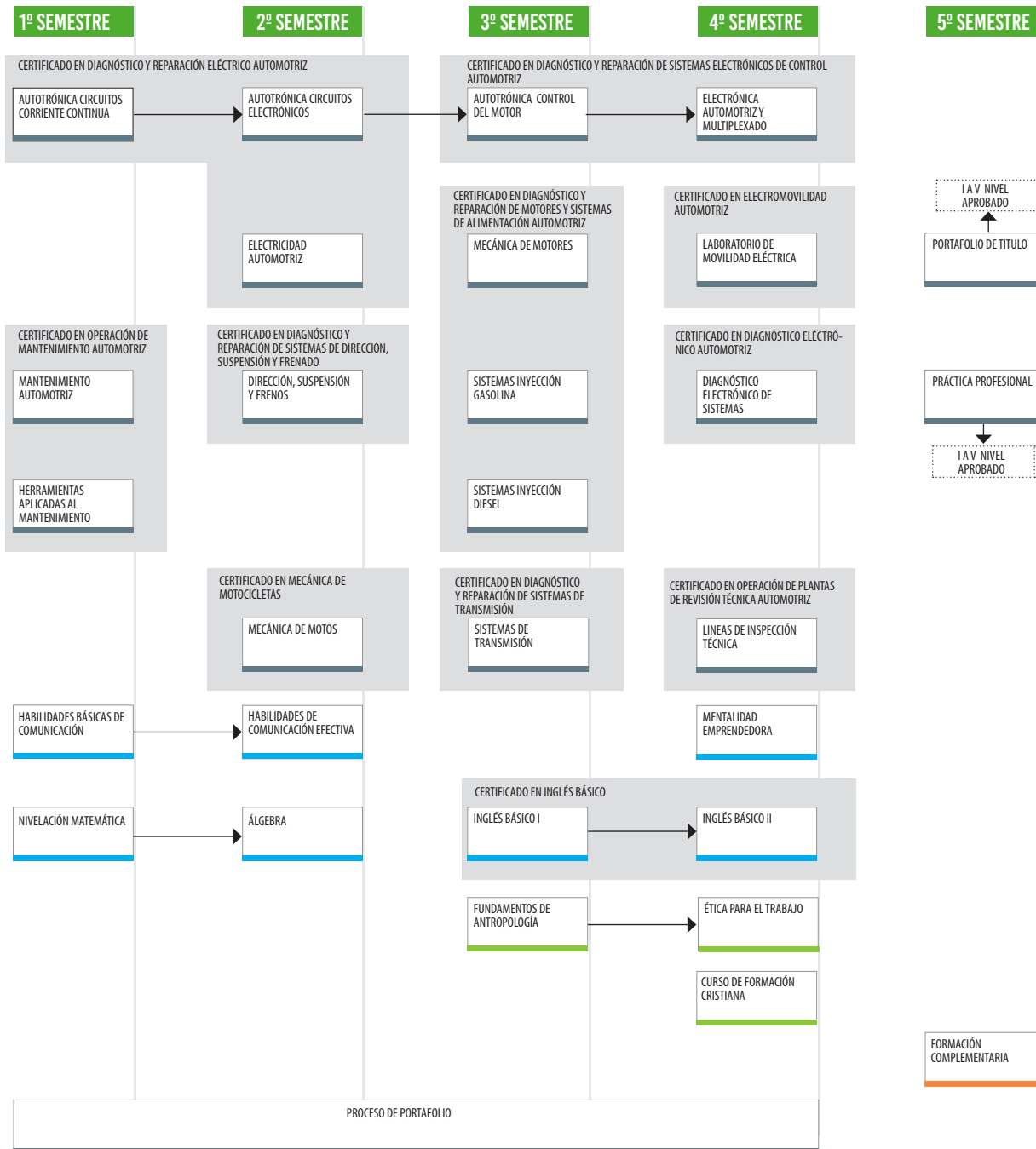
Campus Villarrica, Maipú, Melipilla, Plaza Norte, Puente Alto, Puerto Montt, San Bernardo, San Joaquín, Valparaíso y San Andrés de Concepción.

**NOMBRE CARRERA**  
Técnico en en Mecánica Automotriz  
y Autotrónica

**TÍTULO**  
Técnico en en Mecánica Automotriz  
y Autotrónica

**FORMATO EDUCATIVO**  
Presencial

**TOTAL CRÉDITOS**  
268



Los colores de las asignaturas indican su relación con tipos de competencias:

— Especialidad    — Básicas y de Empleabilidad    — Formación Valórica    — Formación Complementaria