

# TÉCNICO EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ Y AUTOTRÓNICA

## PROPÓSITO DE LA CARRERA

### DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO

El Técnico en Mecánica Automotriz y Autotrónica de Duoc UC está 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.

Cuenta con las competencias para 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, puede 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 globales necesarias para el mundo de hoy.

### 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.

### 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.



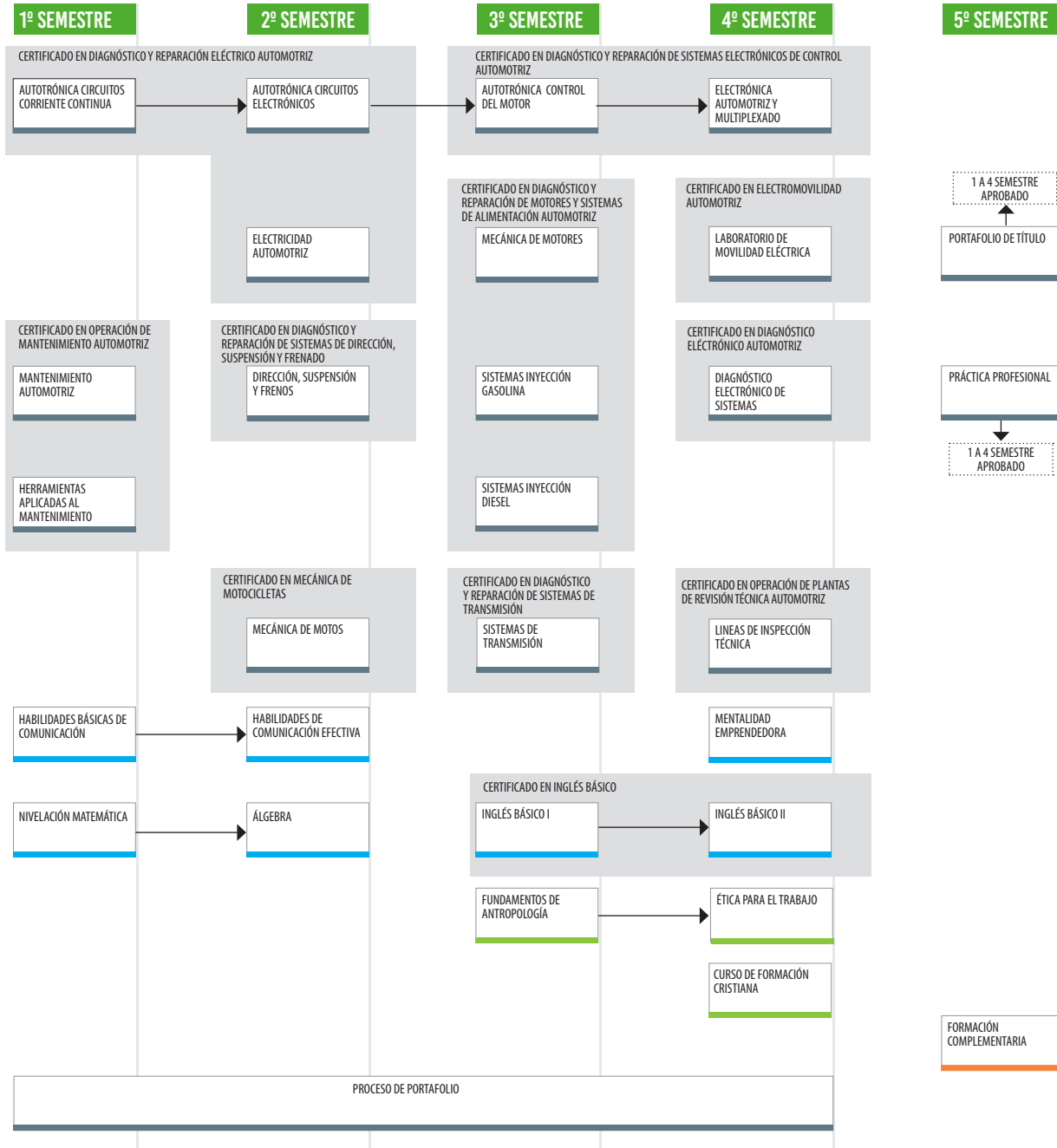
DESPLIEGA TODOS TUS TALENTOS E INTERESES EN EL ÁREA AUTOMOTRIZ Y AUTOTRÓNICA. EN DUOC UC PODRÁS CAPACITARTE PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DIAGNÓSTICO Y REPARACIÓN DE MOTORES, ASÍ COMO DE LOS SISTEMAS DE TRANSMISIÓN, DIRECCIÓN, SUSPENSIÓN Y FRENO DE MOTOCICLETAS Y AUTOMÓVILES.

**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