



GLOSARIO DE TÉRMINOS

**ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES:
Mantener el motor, sistemas de alimentación y de
transmisión de la motocicleta, ciclomotor, triciclo y
cuadriciclo**

Código: ECP2766_2

NIVEL: 2



Árbol de transmisión: Eje que transmite un esfuerzo motor y está sometido a solicitaciones de torsión debido a la transmisión de un par de fuerzas y puede estar sometido a otros tipos de solicitaciones mecánicas al mismo tiempo. Es el encargado de llevar el giro del motor a las ruedas que están en un eje diferente. Se trata de una barra o barras que, junto con otros elementos, tienen que soportar el par motor sin deteriorarse ni causar vibraciones.

Bujía: En los motores de explosión, pieza que produce la chispa eléctrica para inflamar la mezcla gaseosa.

Cortocircuito: Fallo en un aparato o línea eléctrica por el cual la corriente eléctrica pasa directamente del conductor activo o fase al neutro o a tierra.

Manómetro: Instrumento de medición de la presión de fluidos contenidos en recipientes cerrados utilizado para el control de equipos en su recepción.

Mantenimiento preventivo: Acción de revisar de forma sistemática y con criterios determinados los equipos o aparatos de cualquier tipo, para evitar averías ocasionadas por uso, desgaste o tiempo de vida útil.

Multímetro: También polímetro. Instrumento que permite medir varias magnitudes eléctricas, como la intensidad, la tensión, capacidad, la resistencia, entre otras.

Osciloscopio: Aparato electrónico de medida. Mediante dos ejes: vertical (amplitud) y horizontal (tiempo) nos permite ver la representación gráfica de las señales eléctricas.

Polímetro: Instrumento que permite medir varias magnitudes eléctricas, como la intensidad, la tensión y la resistencia.

Protocolo: Conjunto de normas y procedimientos establecidos para el desarrollo de una actuación.

Tacómetro: Dispositivo que mide la velocidad de rotación del eje de un objeto.

Tolerancia: Máxima diferencia que se admite entre el valor nominal y el valor real o efectivo en las características físicas y químicas de un material, pieza o producto.