



Región de Murcia
Consejería de Educación,
Juventud y Deporte



Universidad
Politécnica
de Cartagena



Actividad 1 Conocerás los sistemas que componen una motocicleta y que nos permitirán introducirnos en las siguientes actividades.

Actividad 2 Aplicarás tus conocimientos de la asignatura de tecnología en el cálculo de la transmisión mecánica de una motocicleta.

Actividad 3 Manejarás un programa de diseño en tres dimensiones (3D) de algunos de los componentes vistos en la anterior actividad.

Actividad 4 Verás la aplicación del túnel de viento en el estudio aerodinámico de un modelo a escala de una motocicleta.

Actividad 5 Utilizarás las máquinas herramientas empleadas en la fabricación de los componentes mecánicos de una motocicleta.

Actividad 6 Conocerás la electrónica asociada a un motor de motocicleta.

Actividad 7 Participarás en un programa de ensayos para el ajuste de un motor.