

Introducción a la programación  
Luis González  
12392202

## ACTIVIDAD 2 – SEMANA 9

Para rentar un auto, ¿qué de lo siguiente es necesario que conozca una compañía que provee el servicio? Para cada dato, explique por qué.

- El kilometraje del auto.
- La estatura del cliente.
- El número de ruedas que tiene el auto.
- El nivel de gasolina del auto.
- El ID de licencia de motocicleta de la persona que alquilará el auto.

Los datos necesarios son:

- Kilometraje del auto
- Nivel de gasolina del auto

El kilometraje del auto: Es necesario conocer el kilometraje del auto para llevar un registro adecuado del uso que se le está dando al vehículo y para determinar cuánto se le debe cobrar al cliente.

El nivel de gasolina del auto: Es importante conocer el nivel de gasolina del auto para asegurarse de que el vehículo se entregue al cliente con suficiente combustible y para que el cliente sepa cuánto combustible debe devolver al momento de regresar el auto.

Por otro lado, la estatura del cliente, el número de ruedas del auto y el ID de licencia de motocicleta no son datos relevantes para el proceso de renta de un automóvil. La estatura del cliente no tiene ninguna influencia en la capacidad de conducir el vehículo, mientras que el número de ruedas del auto se sobreentiende que son cuatro. El ID de la licencia de motocicleta no es necesario porque la compañía renta autos.