

DESAFÍO 3 - Levantar información

Rojo=entidades
Azul=relaciones
Verde= atributos



“ A mi automotora llegan **clientes** de lunes a viernes para comprar **automóviles**. De cada auto que tengo me interesa saber la **patente, el modelo, la marca y el color**, pero como es sabido, **un cliente puede comprar más de un auto a lo largo de su vida**, por lo que debo registrar a cada persona nueva en el sistema para llevar un historial, facilitar futuras compras y entregar ofertas personalizadas. La información que solicitan mis **trabajadores(vendedores, en mi modelo)** son **el nombre completo, RUT, dirección, correo y teléfono**.

Ahora, como esta automotora vende autos nuevos o usados y tengo muchos trabajadores, debo saber tanto la patente, como la **marca, color ,modelo, año, precio, si es nuevo o no y qué vendedor está a cargo del mismo**, para poder asignar las comisiones correspondientes. **Cada vendedor está a cargo de más de un auto, pero cada auto tiene solo un vendedor asociado**, del cual se sabe su **nombre completo, RUT, año de ingreso a la empresa y la sucursal donde se encuentra**.

Por otro lado, cuento con un área de **mantenimiento** donde se **atienden varios autos a la vez y a la cual acuden los clientes frente a cualquier detalle post venta**. Aquí se registra la **fecha de visita, el código de atención, si se cambió el filtro, el aceite y/o los neumáticos**. También tengo una sección de **comentarios adicionales**”