

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco Facultad de Ingeniería - Sede Esquel

Trabajo Practico Nº 9-Persistencia y Listado de Cotizaciones

- 1. A partir del programa realizado por ustedes en el trabajo practico Nº 6, agregar las modificaciones necesarias para:
 - a. Crear el modelo de datos necesarios para realizar la persistencia de las cotizaciones en la BD.
 - i. Definir una tabla paramétrica para los tipos de vehículos.
 - ii. Definir una tabla con la información a obtener de los vehículos que tiene la empresa (IdVehiculo, IdTipoVehiculo, Marca, Modelo, AñoFabricacion, Patente, Color, TipoTransmision, CantPlazas, CapacidadBaul)
 - iii. Definir una tabla para almacenar la información de las cotizaciones (IdVehiculo, Días Cotizados, Precio, Fecha de Cotización)
 - b. Crear una clase de acceso a la BD que permita generar una conexión con el servidor local de MySQL, y la retorne mediante la invocación de un método.
 - c. Realizar las modificaciones necesarias al sistema cotizador para que realice la cotización utilizando la información de los vehículos almacenada en la BD.
 - d. Crear un método que obtenga la conexión a la BD y realice la inserción de los datos de la cotización realizada en la tabla correspondiente.
 - e. Crear un método que obtenga la conexión a la BD y realice la consulta de los datos de todas las cotizaciones realizadas, donde se detalle la información del vehículo cotizado.



Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco Facultad de Ingeniería - Sede Esquel

- 2. Implementar una interfaz gráfica de usuario para:
 - a. Seleccionar el vehículo a cotizar, ingresar la cantidad de días y visualizar el precio cotizado.
 - b. Mostrar el listado de cotizaciones almacenadas en la Base de Datos en una ventana con una grilla donde se visualice el detalle de cada cotización