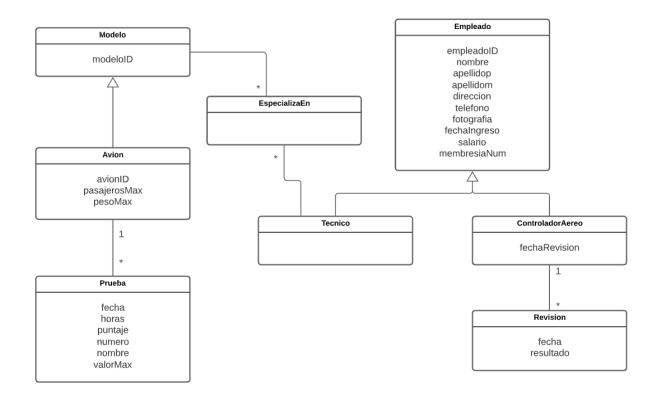
1 Ejercicios Modelación de Base de Datos

Abraham Cepeda Oseguera A00827666

Modelo de clases UML



Mapeo modelo relacional

Modelo (modeloID,)

PK (modeloID)

Avion (avionID, pasajerosMax, pesoMax)

PK (<u>avionID</u>)

Prueba (avionID, numero, fecha, puntaje, nombre, valorMax)

- PK (avionID, numero)
- FK (avionID) reference to Avion (avionID)

Empleado (empleadoID, nombre, apellidop, apellidom, direccion, telefono, fotografia, fechalngreso, salario, mebresiaNum)

PK (empleadoID)

ControladorAereo (empleadoID, fechaRevision)

- PK (empleadoID)
- FK (empleadoID) reference to Empleado (empleadoID)

Tecnico (empeladoID)

- PK (empleadoID)
- FK (empleadoID) reference to Empleado (empleadoID)

Revision (empleadoID, fecha, resultado)

- PK (empleadoID, fecha)
- FK(empleadoID) reference to Empleado (empleadoID)

EspecializaEn (empleadoID, modeloID)

- PK (empleadoID, modeloID)
- FK(empleadoID) reference to Empleado (empleadoID)
- FK(modeloID) reference to Modelo (modeloID)