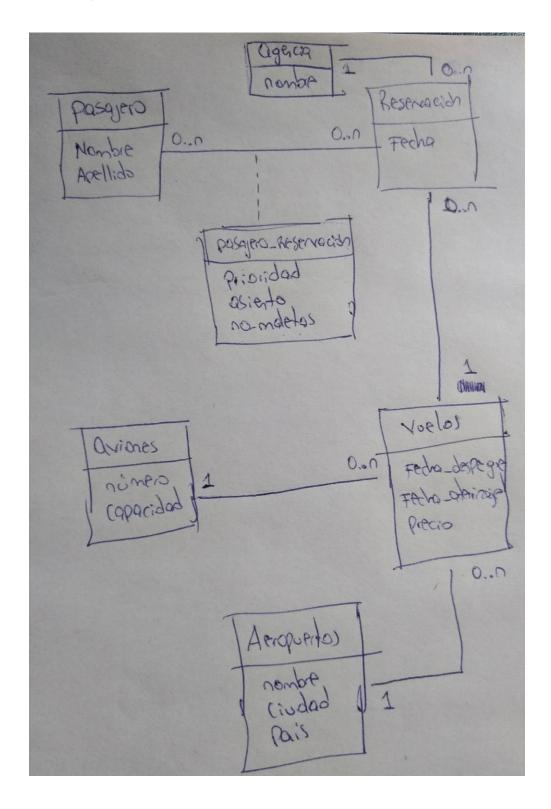
# Modelo Conceptual



# **Agencies**

Almacena información general de las agencias disponibles

Atributo	Dominio	Descripción
Nombre	Fecha	
Deleciones		

#### Relaciones

Está relacionada con Reservations para definir la agencia que reserva un vuelo

## **Airports**

Almacena información general de los aeropuertos disponibles

Atributo	Dominio	Descripción
Nombre	Texto	
Continente	Texto	
Coordenadas	Texto	
País	Text	Solo permite 4 caracteres
Elevación	Entero	
Código GPS	Texto	Solo permite 10 caracteres
Código Local	Texto	Solo permite 10 caracteres
Municipalidad	Texto	
Región	Texto	Código de región permite 10 caracteres
Tipo	Texto	
Dologiones		

## Relaciones

Está relacionada con una *FlightSchedule* para representar el aeropuerto de origen y destino.

## **Aircrafts**

Almacena información general de los aviones disponibles

Atributo	Dominio	Descripción
Capacidad	Entero	
Número	Texto	
Asientos ocupados	Entero	

## **Relaciones**

Está relacionada con *FlightSchedule* para definir el avión de los vuelos.

## **Passengers**

Almacena información personal de un pasajero

Atributo	Dominio	Descripción
Nombre	Texto	
Apellido	Texto	

## Relaciones

Está relacionada con una *ReservationPassengers* para definir los pasajeros que pertenecen a una reserva.

## **FlightSchedule**

Almacena información general de los vuelos disponibles

Atributo	Dominio	Descripción
Fecha Despeje	Fecha	
Fecha Aterrizaje	Fecha	
Precio	Moneda	

#### **Relaciones**

Está relacionada con una *Airports* para definir los aeropuertos de despeje y aterrizaje del vuelo

Está relacionada con Aircrafts para definir el avión utilizado para el vuelo

Está relacionada con Reservations para definir en la reservación el vuelo.

#### Reservations

Almacena información general de las reservaciones de vuelos

Atributo	Dominio	Descripción
Fecha Reserva	Fecha	

## **Relaciones**

Está relacionada con FlightSchedule para definir el vuelo asociado a la reserva

Está relacionada con la Agency que realiza la Reserva

Está relacionada con ReservationPassengers para asociar la reservación a los pasajeros

# ReservationPassengers

Almacena información de los pasajeros asociados a una reservación

Atributo	Dominio	Descripción
Prioridad	Booleano	
Precio	Moneda	
No. maletas	Entero	
No. Asiento	Entero	
Pagado	Booleano	

## Relaciones

Está relacionada con *Reservation* 

Está relacionada con la *Passengers*