**1. Entidades Principales**

**1. Usuario**

* email (PK, texto)
* password (texto)

**2. Destino**

* id\_destino (PK, entero)
* pais (texto)
* ciudad (texto)
* precio (decimal)

**3. Cuota**

* id\_cuota (PK, entero)
* nombre (texto)
* interes (entero %)

**4. Venta / Pasaje**

* id\_pasaje (PK, texto UUID)
* fecha\_compra (fecha/hora)
* estado (texto)
* cantidad\_pasajeros (entero)
* total (decimal)
* valor\_por\_cuota (decimal)
* id\_usuario (FK → Usuario.email)
* id\_destino (FK → Destino.id\_destino)
* id\_cuota (FK → Cuota.id\_cuota)

**📌 2. Relaciones**

| **Entidad Origen** | **Entidad Destino** | **Relación** | **Tipo de relación** |
| --- | --- | --- | --- |
| Usuario | Pasaje | 1 a N (uno a muchos) | Un usuario puede tener muchos pasajes |
| Destino | Pasaje | 1 a N (uno a muchos) | Un destino puede ser elegido por muchos pasajes |
| Cuota | Pasaje | 1 a N (uno a muchos) | Una cuota puede estar en muchos pasajes |

**📌 3. Diagrama Entidad-Relación (ER)**

Podés crear este diagrama con **draw.io** siguiendo esta estructura:

**Entidades con atributos:**

* **Usuario**
  + 🗝️ email (PK)
  + password
* **Destino**
  + 🗝️ id\_destino (PK)
  + ciudad
  + país
  + precio
* **Cuota**
  + 🗝️ id\_cuota (PK)
  + nombre
  + interes
* **Pasaje**
  + 🗝️ id\_pasaje (PK)
  + fecha\_compra
  + estado
  + cantidad\_pasajeros
  + total
  + valor\_por\_cuota
  + 🔑 id\_usuario (FK)
  + 🔑 id\_destino (FK)
  + 🔑 id\_cuota (FK)

**Conectores entre entidades:**

* Conectá **Usuario → Pasaje** con línea 1:N
* Conectá **Destino → Pasaje** con línea 1:N
* Conectá **Cuota → Pasaje** con línea 1:N

**📌 4. Dependencia e Identidad**

* Las entidades **Destino**, **Cuota** y **Usuario** tienen **identidad propia**.
* **Pasaje** depende de otras entidades mediante claves foráneas, pero mantiene su propia identidad mediante id\_pasaje (UUID).