La primera forma normal es una forma en la que:

1. No hay orden de arriba-a-abajo en las filas.
2. No hay orden de izquierda-a-derecha en las columnas.
3. No hay filas duplicadas.
4. Cada intersección de fila-y-columna contiene exactamente un valor.
5. Hay una y sólo una clave primaria.

Algunas de mis tablas, como ‘sucursal’ y ‘aeronave’ cumplen con estas condiciones, mientras que otras como ‘cliente’ o ‘empleados’ no, ya que tienen valores que pueden ser nulos.

La segunda forma normal es una forma normal que:

1. Está en primera forma normal.
2. Sólo tiene claves primarias simples, sin claves candidatas.

La tercera forma normal es una forma normal en la que:

1. No tiene relaciones que permitan llegar a un mismo dato de dos o más formas diferentes.

Algunas de las tablas no cumplen con eso, como las que utilizan foreign keys.