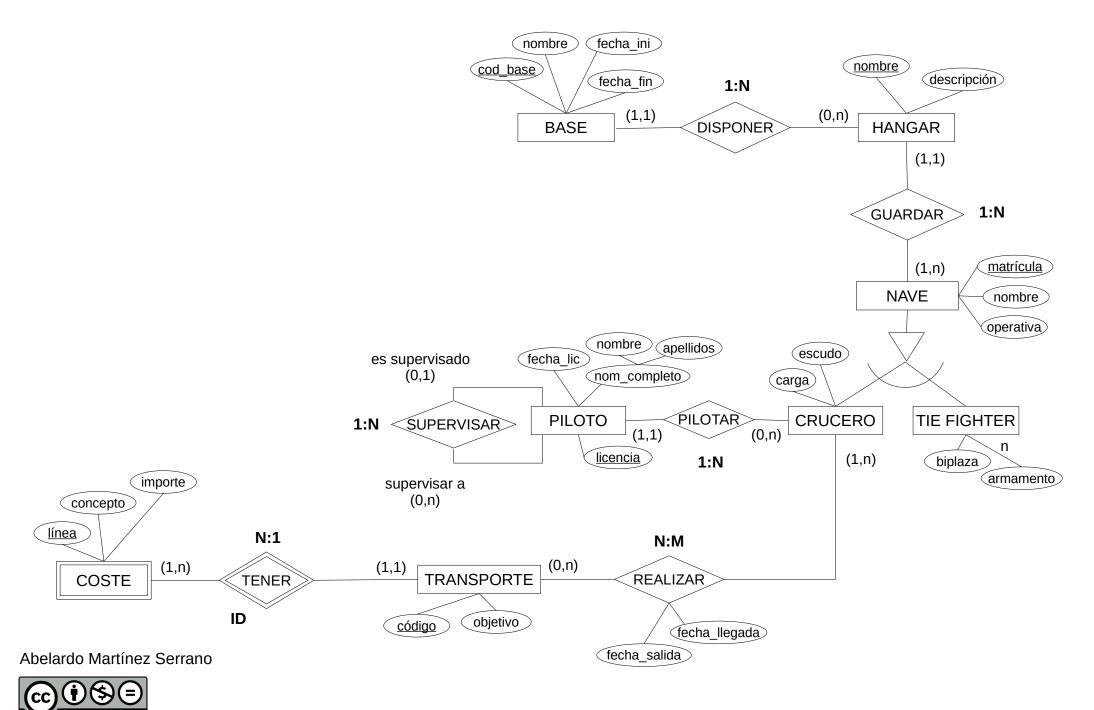
## **IMPERIO GALÁCTICO (paso a modelo lógico-relacional)**



## **OBSERVACIONES**

- Entidad **HANGAR**. Tiene una participación mínima de 1. "Cada hangar almacenará varias naves de ataque Tie Fighter y de tipo crucero de carga".
- Entidad **NAVE**. La especialización es parcial y disjunta. "... en los hangares también puede haber otros tipos de naves, como naves de escolta".
- Entidad COSTE.
  - → Tiene una restricción de identificación con respecto a TRANSPORTE.
  - → La restricción anterior incluye la de existencia, por lo que un transporte tendrá al menos un coste asociado "todos los costes van a tener línea 1, algunos pueden tener línea 2, etc.".
- Entidad PILOTO.
  - → Pueden existir pilotos que no piloten ninguna nave; es decir, que solo sean supervisores.
  - → Un piloto puede pilotar cualquiera de los cruceros de carga.
- Entidad CRUCERO.
  - → Una nave crucero solo puede ser tripulada por un piloto, que podrá ser diferente en cada transporte.
- Relación binaria REALIZAR.
  - → Debe comprobarse que un piloto no se repita en un mismo transporte. Esto no se puede expresar en el diagrama E-R.