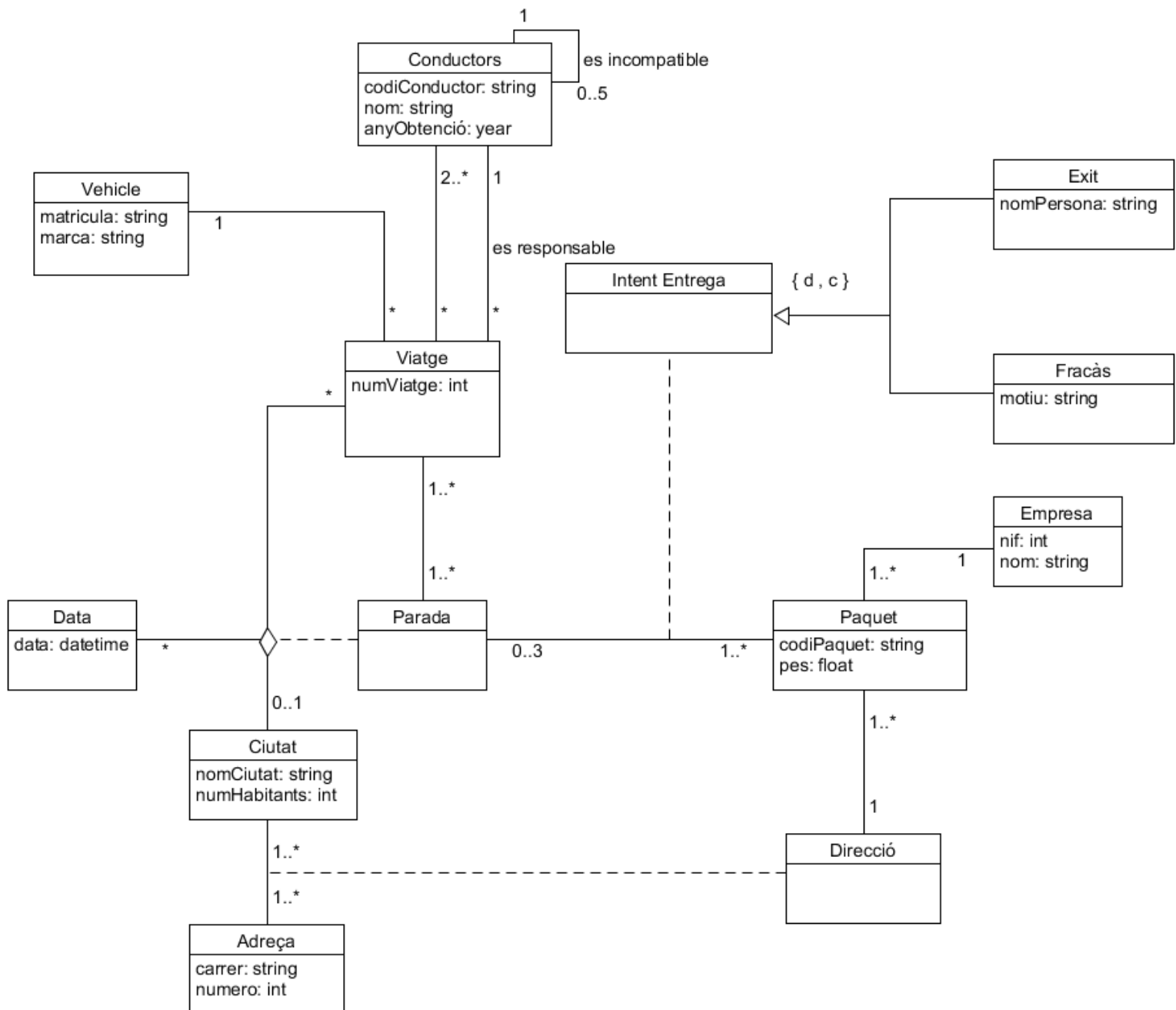


## Esquema conceptual:



## Suposicions:

- Només tindrem *ciutats*, *adreces* i *direccions* si alguna *empresa* ha demanat fer alguna *entrega* allà.
- Només tindrem *empreses* que hagin contractat el servei.
- Només tindrem *paquets* existents

- Un *paquet* es tornarà a *intentar entregar* fins a un màxim de 3 vegades en *parades* que puguin ser, o no, del mateix viatge.
- Podem no haver *intentat entregar* algun *paquet* encara.
- Un *viatge* tindrà com a mínim una *parada*.

## Restriccions textuais

- Claus externes: (*Conductors*, *codiConductor*), (*Viatge*, *numViatge*), (*Vehicle*, *matricula*), (*Ciutat*, *nomCiutat*), (*Data*, *data*), (*Adreça*, *carrer + numero*), (*Paquet*, *codiPaquet*), (*Empresa*, *nif*)
- El *responsable* del *viatge* és un dels *conductors*
- Si un *conductor* és incompatible amb un altre, no poden compartir *viatge*.
- Un mateix *vehicle* no pot fer dos *viatges* alhora.
- Un *conductor* no pot fer dos *viatges* alhora.
- La *ciutat* de *parada* d'entrega d'un *paquet* ha de ser la mateixa que la de la *parada*
- Si un *paquet* ja s'ha entregat amb èxit, no es pot tornar a fer un *intent d'entrega* per aquell *paquet* ni cap parada per a aquell *paquet*.
- L'*any d'obtenció del carnet* no pot ser superior a l'any actual.
- El *número d'habitants* d'una *ciutat* ha de ser superior a 0.