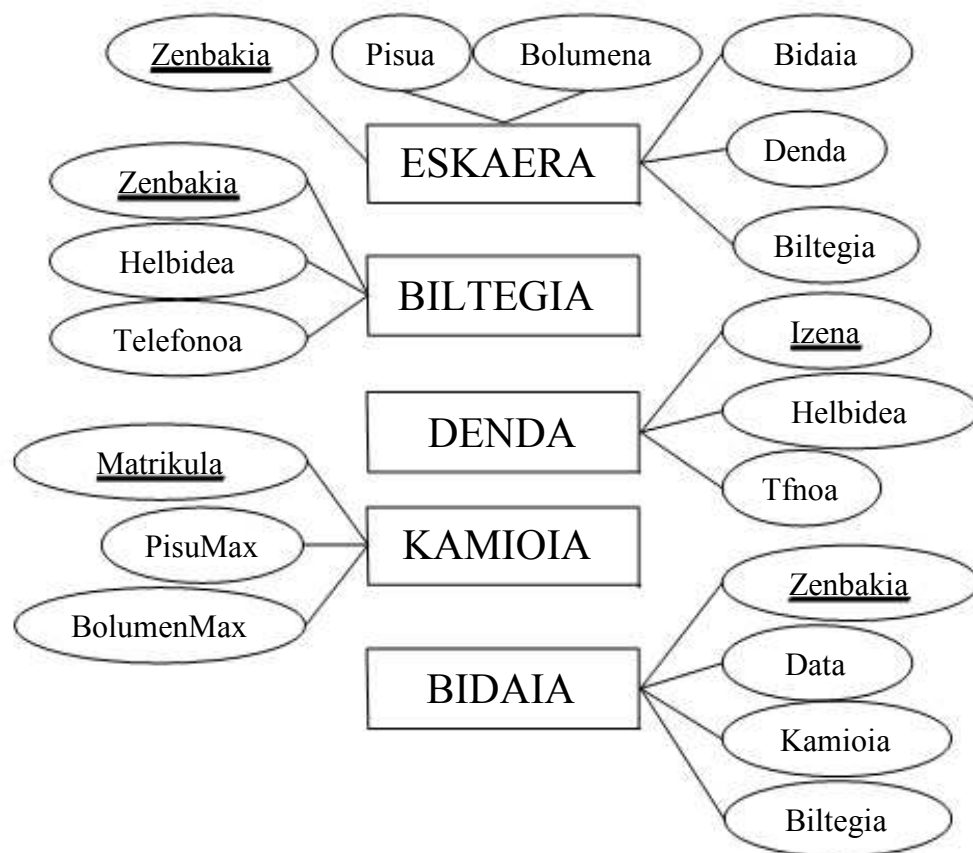


# KAMIOIAK

- Urratsak ongi ulertu
- Ez dira zorrotzak eta ez dira zertan orden horretan eman behar

1) Entitateak, atributuak eta gakoak identifikatu:

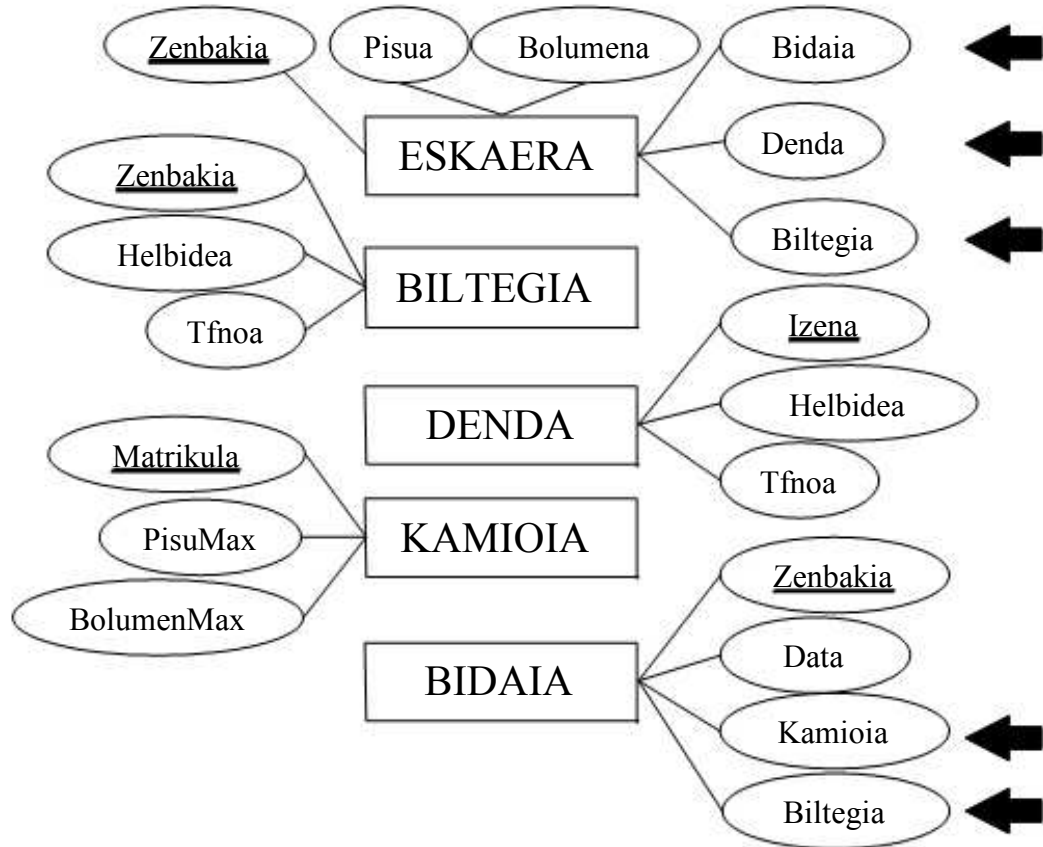


Suposaketak:

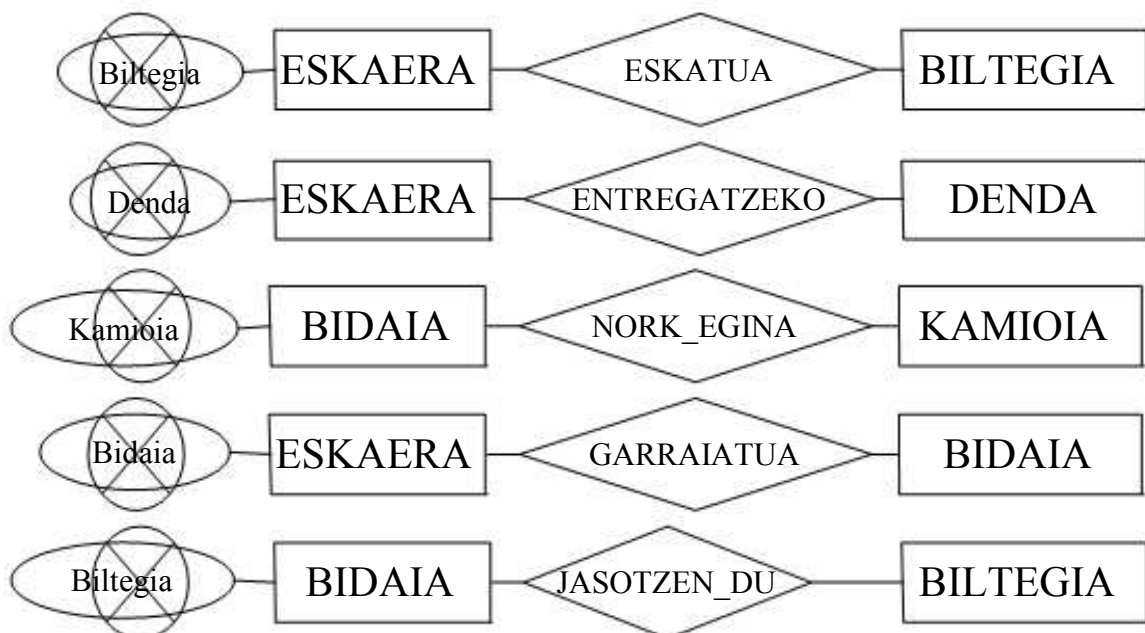
- Eskaera bat osorik jasotzen dugu biltegian eta osoa entregatzen dugu denda bakar batean.
- Bidai batean, kamioi bakarrak parte hartzen du.
- Kamioiak enpresak eskaerak jasotzen ditu biltegi batetik eta denda batean edo gehiagotan entregatzen ditu.

# KAMIOIAK

2) Erlazio inplizituak identifikatu:

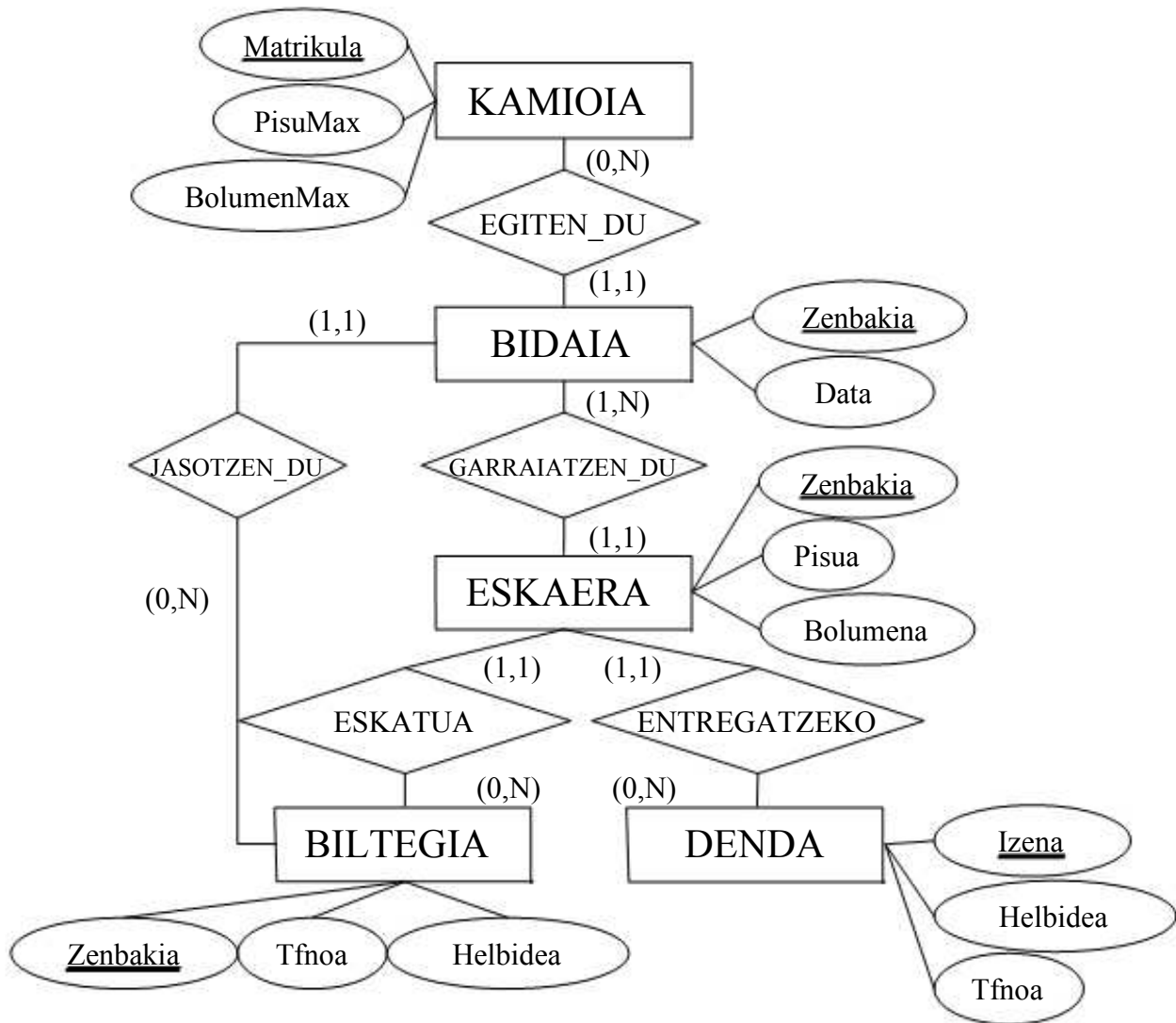


3) Erlazio inplizituak erlazio bihurtu



# KAMIOIAK

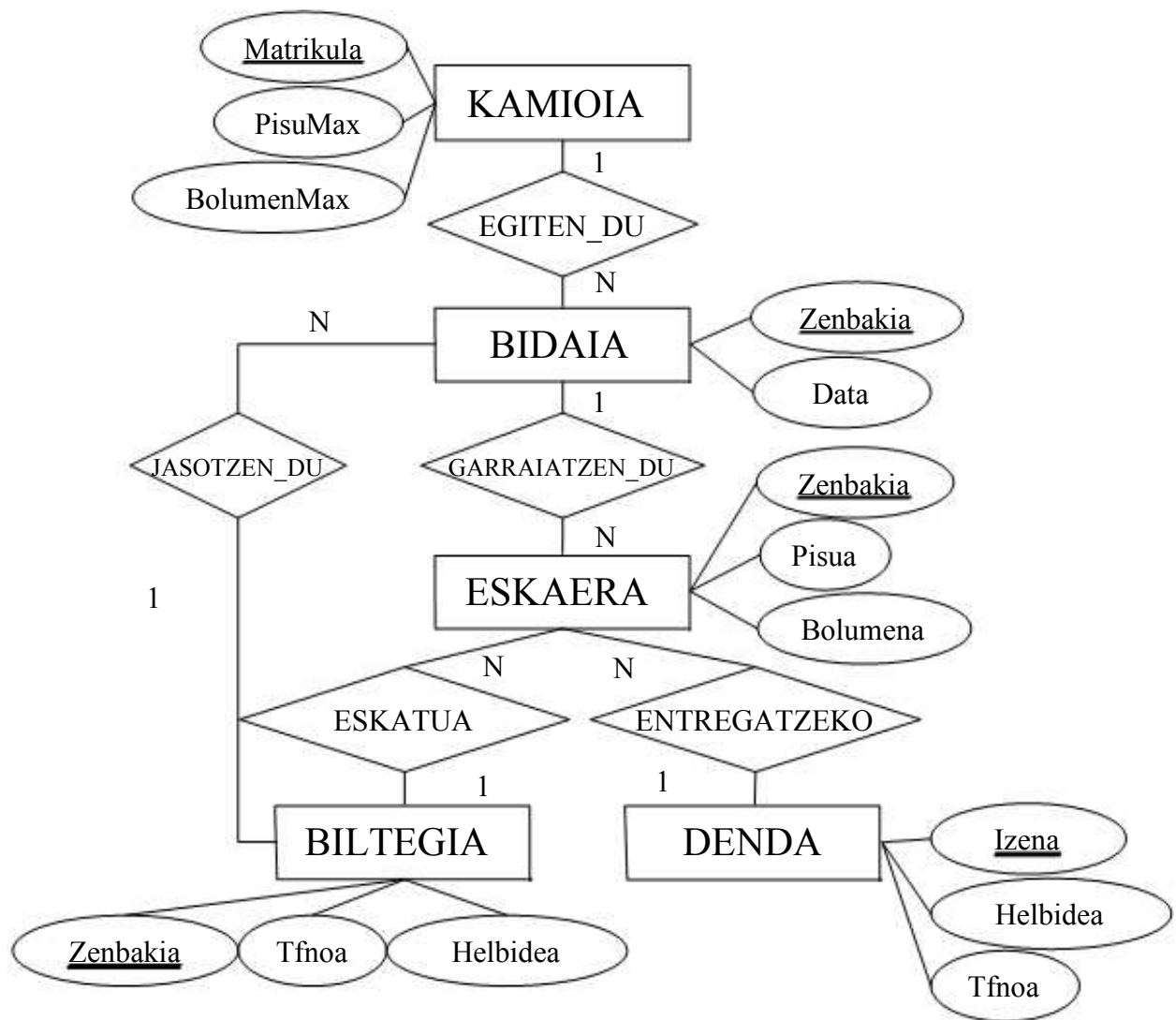
## 4) Partehartze murriztapenak eta kardinalitatea ezarri erlazioetan



### Suposaketak:

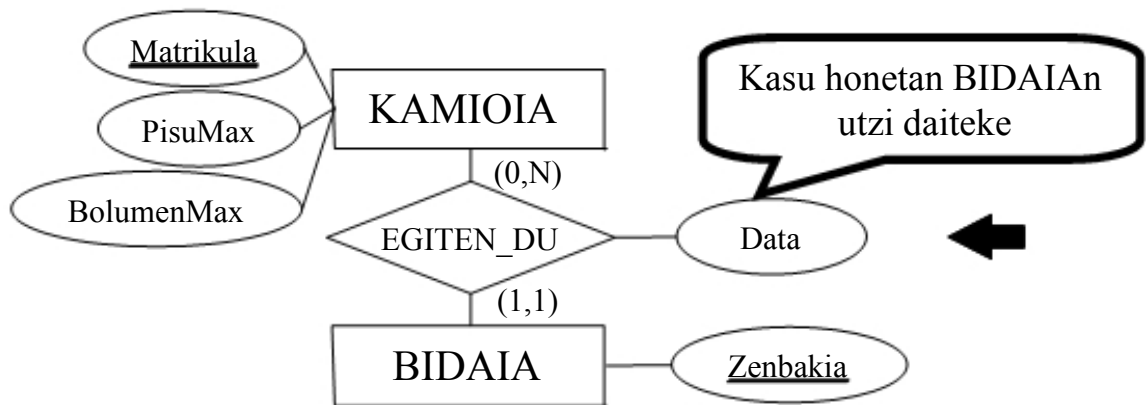
- Eskaerak bidaia egin aurretik sartzen dira kamioian.
- Eskaera datuak eta kamioiak zein neurritan dauden beteak jakinda, programak bidaiak antolatu ditzake.

# KAMIOIAK



# KAMIOIAK

5) Erlazioetako atributuak landu:



- 6) Entitate ahulak, beraien erlazio identifikatzailea eta gako partziala landu.
- 7) Entitate bat erlazio batean bihurtzea interesgarria den kontutuan hartu eta bere atributuak erlazio atributu bihurtu
- 8) 2 gradua baina gradu handiagoko erlazioaren bat edukitzea interesatzen zaigun pentsatu.
- 9) Entitate mota desberdinetan azaltzen den atributu bat entitate independente bihur daitekeen begiratu. Alderantzizkoa, hau da, atributu bakarreko entitatea, entitate mota bakarrarekin erlazionatzen dena, atributu bihur daitekeen begiratu.