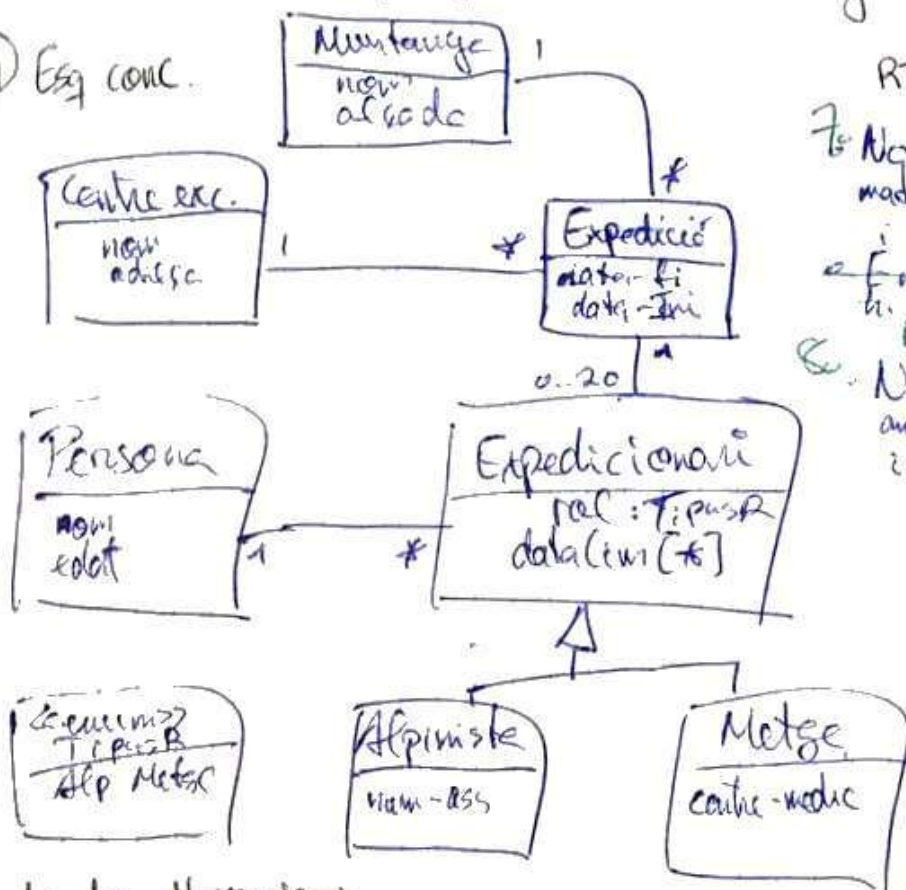




Traducció d'especificació a disseny



(ex) Esq conc.



RTs Afegides

- 7. No 2 Expedicions amb mateix data-Ini, Muntanya i Centre Exc.
- 8. En una data-Ini no hi ha més de 5 exp. Redundant RTs
- 9. No 2 Expedicionaris amb mateix Expedició i Persona

Contractes d'operacions

Alta Expedició

Context: (igual)

- pre-Exceptions:
- [No Centre] no \exists centre nom-c
 - [No Munt] \nexists muntanya nom-m
 - [MaxExp] Ja hi ha 5 exp a la muntanya nom-m entre RT3
 - [MaxExpIni] Ja s'han iniciat 5 exp en la data-Ini RT4
 - [Dates] data-f \leq data-Ini RT2
 - [Ja Existeix] Ja existeix l'expedició i identificada per nom-c, nom-m, data-Ini RT7

post: (igual)

Nou Exped

Context: (igual)

- pre-Exceptions:
- [No Expedició] No existeix expedició definida per nom-c, nom-m, data-i
 - [No Persona] No \exists persona nom-p
 - [Exp Plena] expedició nom-c, nom-m, data-i ja té 20 expedicionaris
 - [Ja Existeix] L'expedicionari nom-c, nom-m, data-i ja existeix
- Post: (igual)

ex2

Materialitzat

treiem les dades en els atributs i nel demicants. Hem de recalculat en modificar.

post de Alta Expedicio

queda igual + incrementem en 1 num-exped de Centre exc

post de Nou Exp

igual + crea la relacio Ha-identitat-pujan entre persona nom-P i Muntanya nom-M

Calculat

