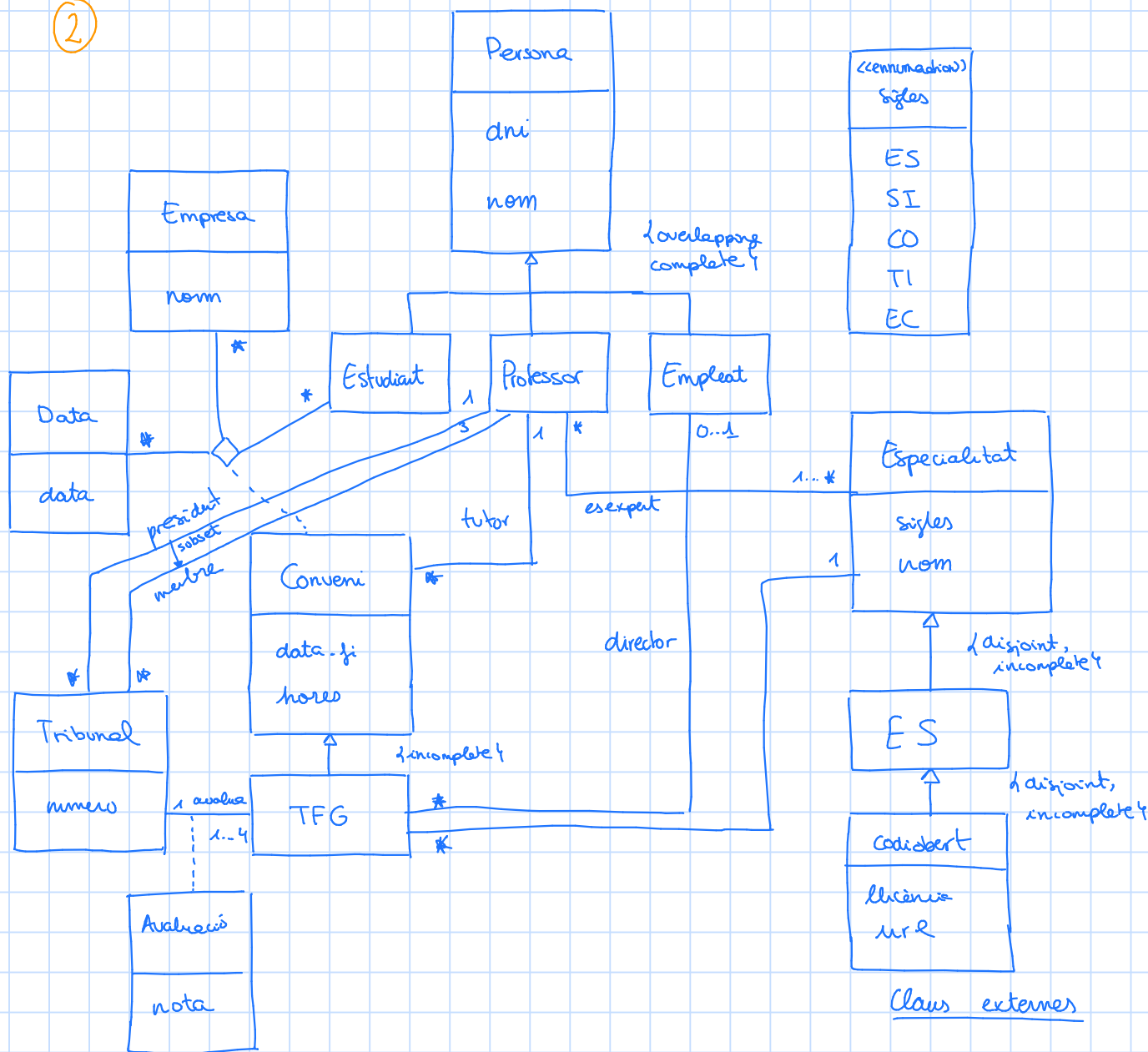


Restriccions Textuals

- 1) Claus externes (Persona, nom), (Data, data) (Cultura antiga, nom), (Regió, codi)
(Clau Débil: Artefacte: DataExp, nomP, codiR, DataExc, codiZ, nomZ, id) (Clau débil: Zona: codi + nom)
- 2) Un arqueòleg pot dirigir diverses expedicions però no solapades
- 3) Cap persona pot participar en dues expedicions alhora
- 4) El líder de l'expedició ha de ser especialista en la cultura antiga de l'expedició
- 5) L'arqueòleg que dirigeix la expedició hi participa obligatòriament
- 6) Una expedició no pot fer dues excavacions solapades en el temps
- 7) Totes les excavacions s'han de produir dins del període de l'expedició
- 8) En una expedició / excavació $Data_{fi} \geq Data_{inici}$

2



Claus externes

1) Els convenis d'un estudiant no poden solaparse

(Persona, dni) (Empresa, nom)

2) Un estudiant pot tenir com a màxim 3 convenis en 1 empresa (Tribunal, numero)

(Data, data) (Especialitat, sigles)

3) Un estudiant no pot ser alhora professor

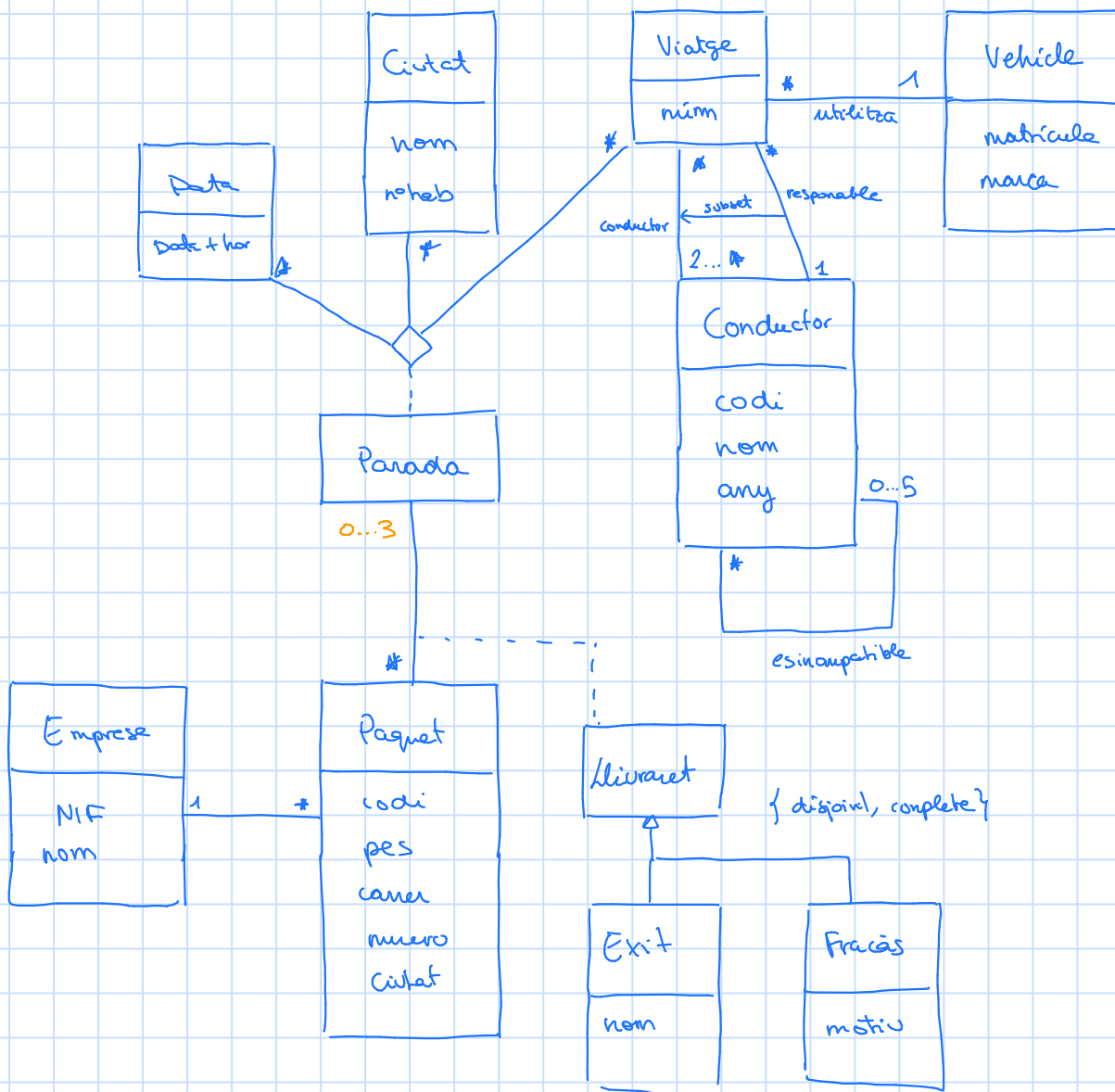
4) Si l'empleat director d'un TFG es professor no pot ser tutor acadèmic del TFG

5) Si l'empleat es estudiant no pot dirigir-se al TFG a si mateix

6) El tutor acadèmic d'un conveni de TFG ha de ser expert en l'especialitat del TFG

7) Com a mínim el president del tribunal ha de ser expert en l'especialitat del TFG

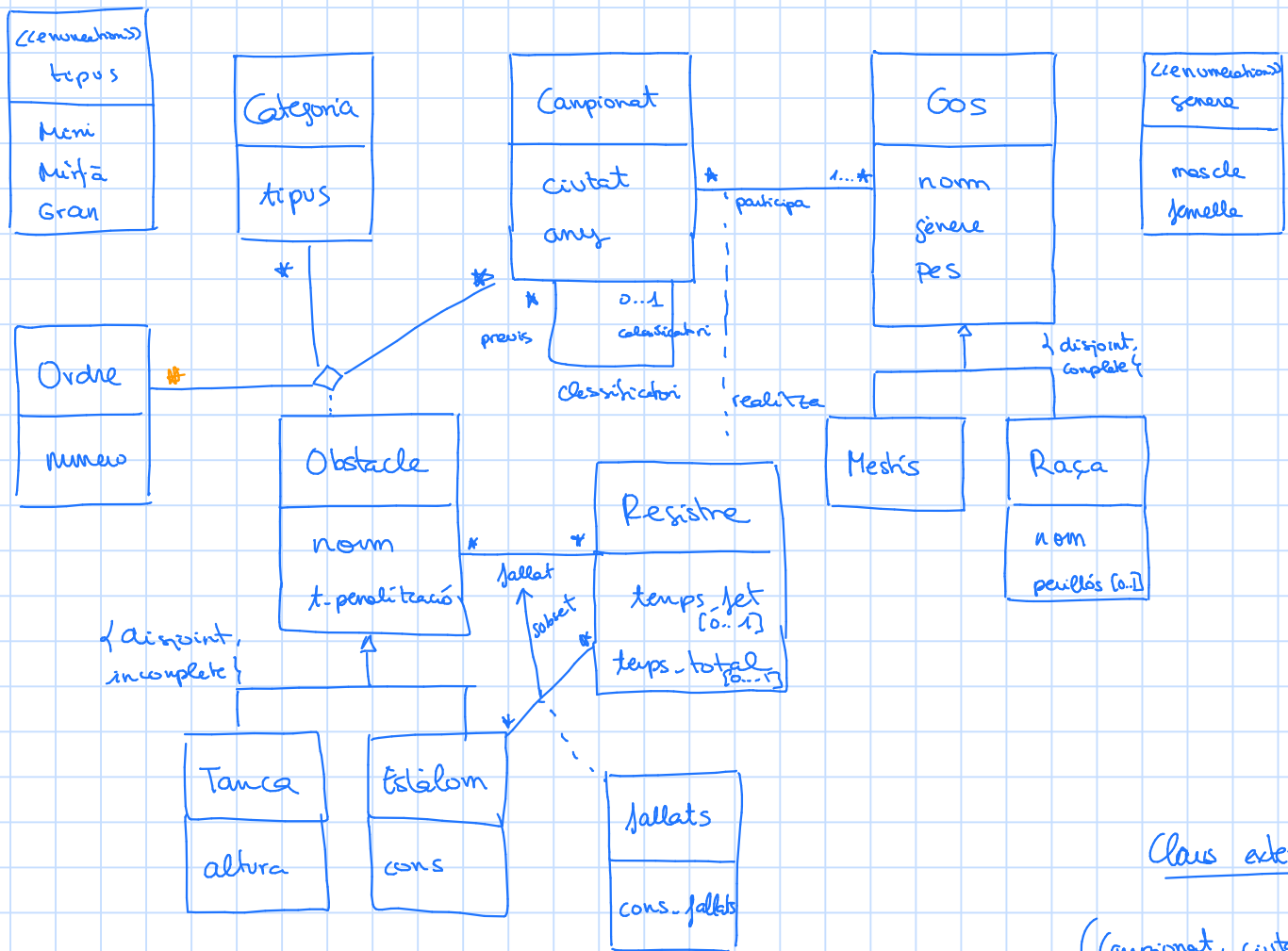
8) Cap membre del tribunal pot ser el tutor acadèmic o l'empleat director del TFG exclusiu



Claus externes

(Data + hora, Data + hora) (Ciutat, nom), (Viatge, nòm) (Vehicle, matrícula)
(Conductor, codi)

- 1) La hora d'inici de les parades no pot coincidir
- 2) Un conductor no pot coincidir en un viatge amb un altre conductor amb qui es incompatible
- 3) Un paquet ha de tenir com a destinació la ciutat de la parada
- 4) Un paquet pot tenir màxim 3 intents de lliurar en parades diferents
- 5) Si un lliurant és existents no es podrà formar a fer un intent.



Claus externes

(Campionat, ciutat+any)

(Gos, nom)

- 1) Per cada categoria hi ha entre : 8 obstacles (Ordre, numero)
- 2) El temps de penalització, es el neteig per a tots els obstacles de tipus
- 3) El últim obstacle de qualsevol categoria surt es del tipus tanca
- 4) El temps - total surt de la suma de temps i t. penalització
- 5) Els gossos realitzen els obstacles de la categoria del pes
- 6) La categoria mini $\leq 10\text{Kg}$, Mitjana $> 11\text{kg}$ i $\leq 30\text{Kg}$, Grans $> 30\text{Kg}$
- 7) Una vegada han realitzat tots els gossos les proves si hi ha campionat surt un jufre de decidir si passarà.
- 8) Els gossos classificats son els que ha tret millor temps.