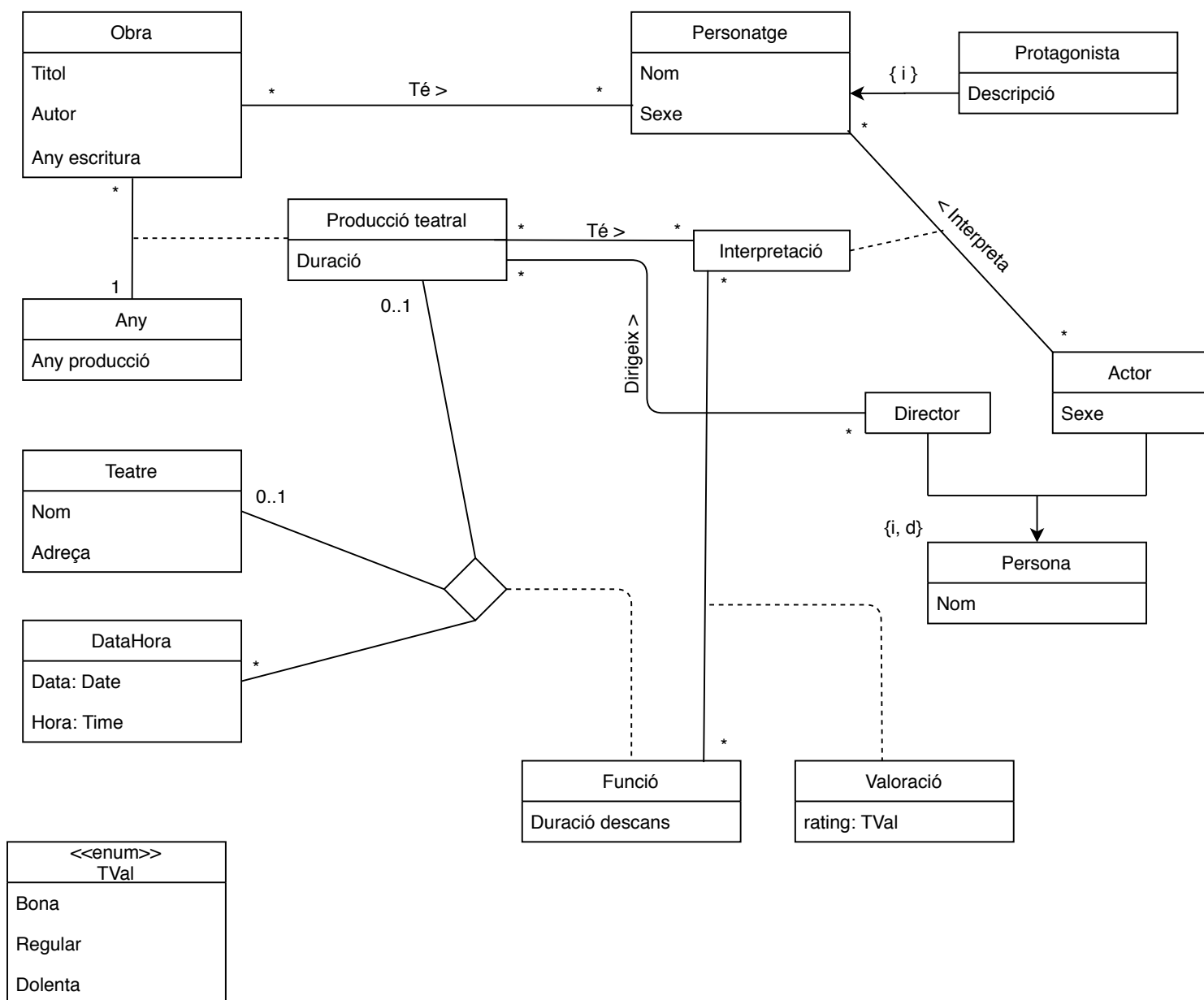


Hem suposat que el sistema només enregistra la tarjeta amb la que sha fet el pagament de la cursa

RT

1. Claus externes: (Població, nom) , (Persona, nif) , (Distància, TDist), (Patrocinador, Nom), (TarjetaCrèdit, Número)
2. Una persona no pot participar en dues carreres que es duen a terme simultàneament.
3. Un corredor només pot ser convidat a una carrera de una distància de la qual en sigui especialista
4. Un corredor no pot considerar-se com finalista si no ha pagat l'inscripció
5. Una persona no pot ser voluntari i corredor a la mateixa cursa.
6. Un corredor convidat no paga la seva participació amb tarjeta de crèdit



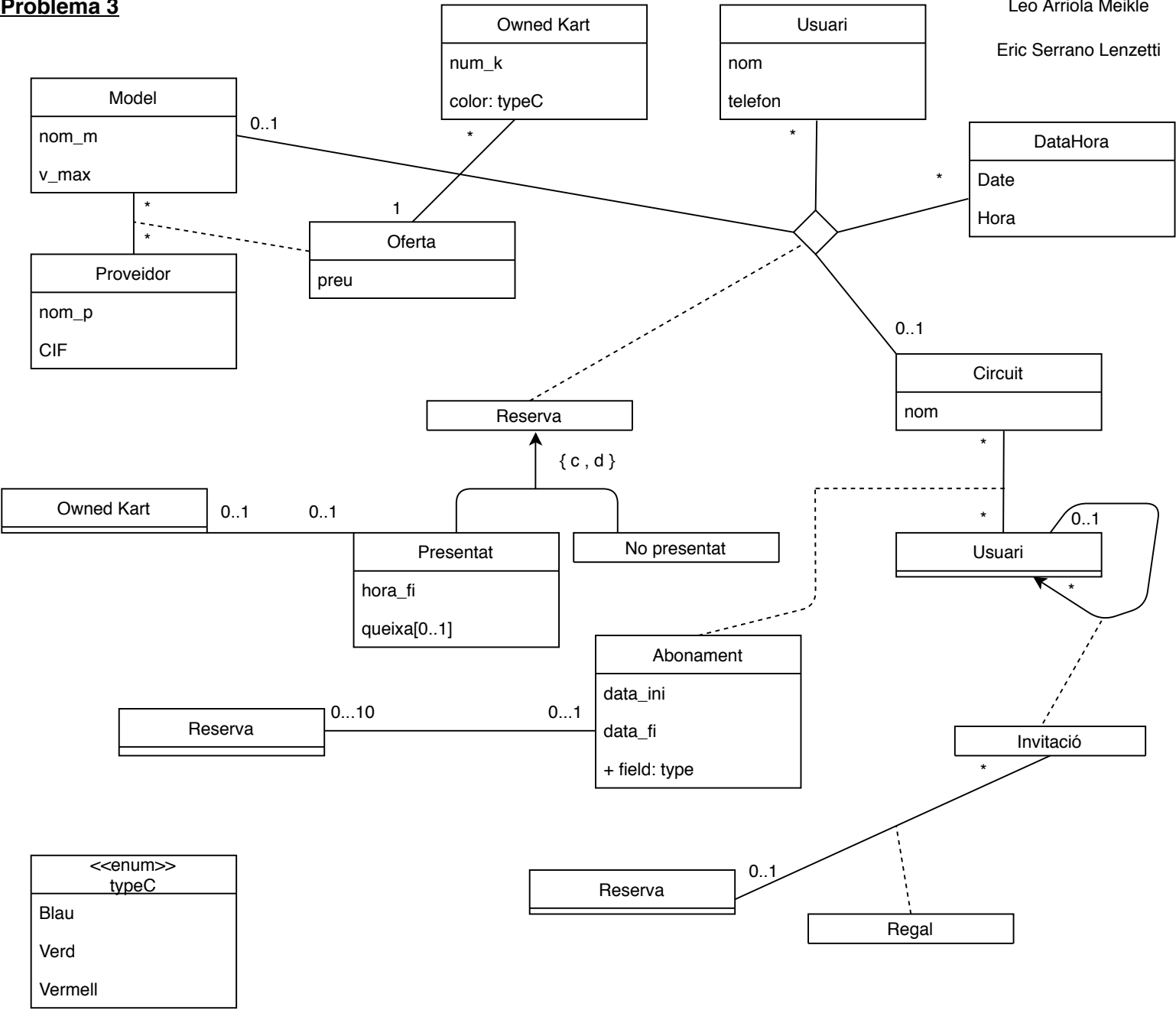
Hem assumit que hi han més rols en una producció teatral que actor i director

RT

1. Clau externa: (Obra, Nom), (Persona, Nom), (Teatre, Nom)
2. Clau dèbil (Personatge): No hi ha personatges amb el mateix nom a la mateixa obra, però pot haver obres diferents amb personatges amb el mateix nom.
3. Un actor només pot interpretar personatges del seu mateix nom.
4. La data de la funció ha de ser posterior a l'any de producció de la obra.
5. Dos teatres no poden tenir la mateixa adreça
6. Un actor/actriu no pot actuar en diverses funcions alhora.

Problema 3

Leo Arriola Meikle
Eric Serrano Lenzetti



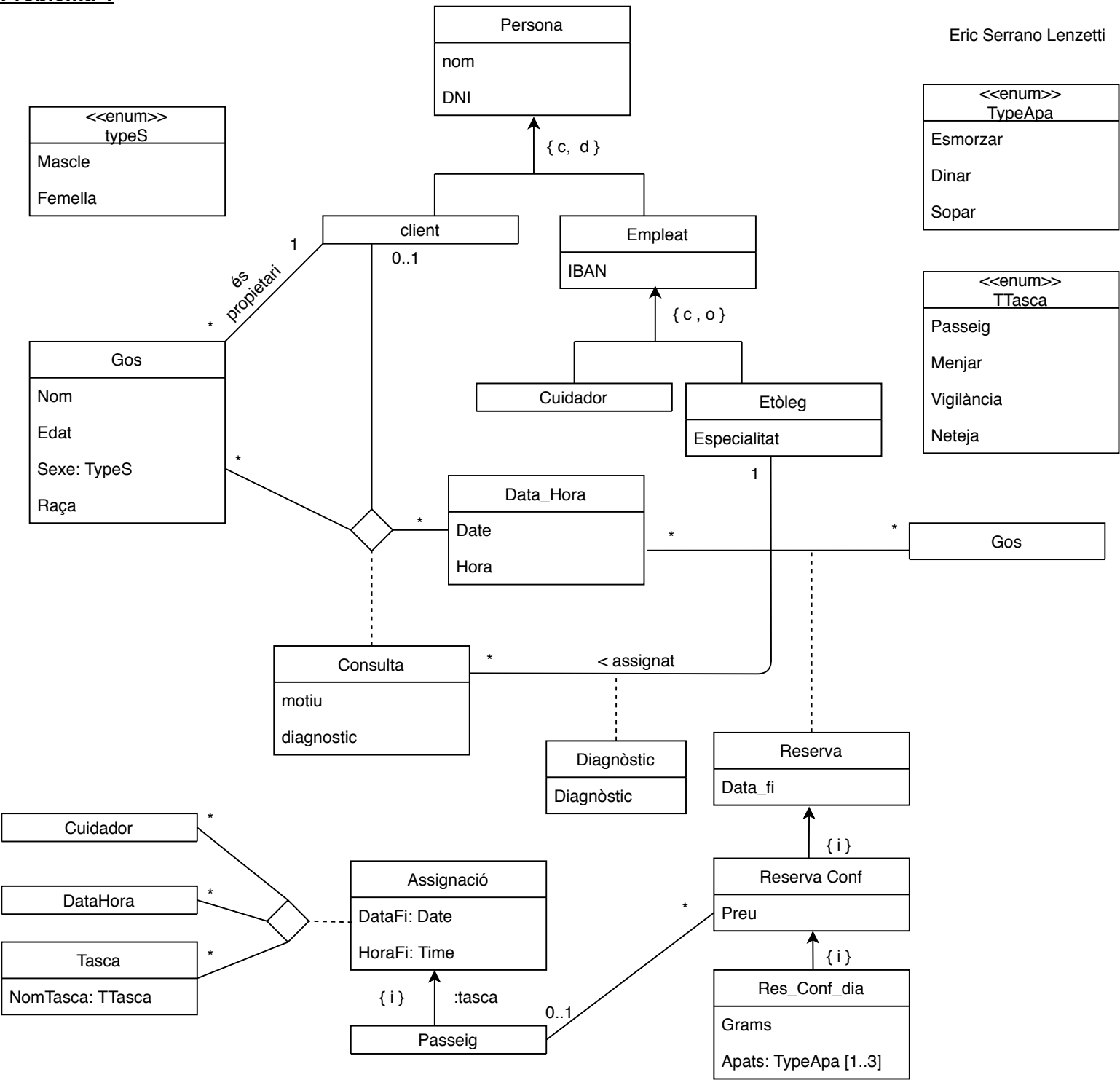
RT

1. Claus externes: (Usuari, nom), (Owned kart, num_k), (Proveedor, nom), (Model, nom_m), (circuit, nom)
2. Sempre que sigui possible, el model de kart assignat haurà de ser el mateix que el reservat per l'usuari.
3. Un usuari no pot reservar un mateix model més d'un cop en una mateixa franja horària.
4. HoraFi ha de ser posterior a DataHora en una reserva
5. Data_fi d'un abonament ha de ser igual a data_ini més 6 mesos
6. Un usuari no pot tenir dos abonaments pel mateix circuit solapats temporalment
7. El abonament es unipersonal, no poden utilitzar-lo múltiples persones.
8. Només es regala una reserva si el usuari convidat es presenta a la reserva.

Problema 4

Leo Arriola Meikle

Eric Serrano Lenzetti



Hem assumit que s'indiquen els apats/dia

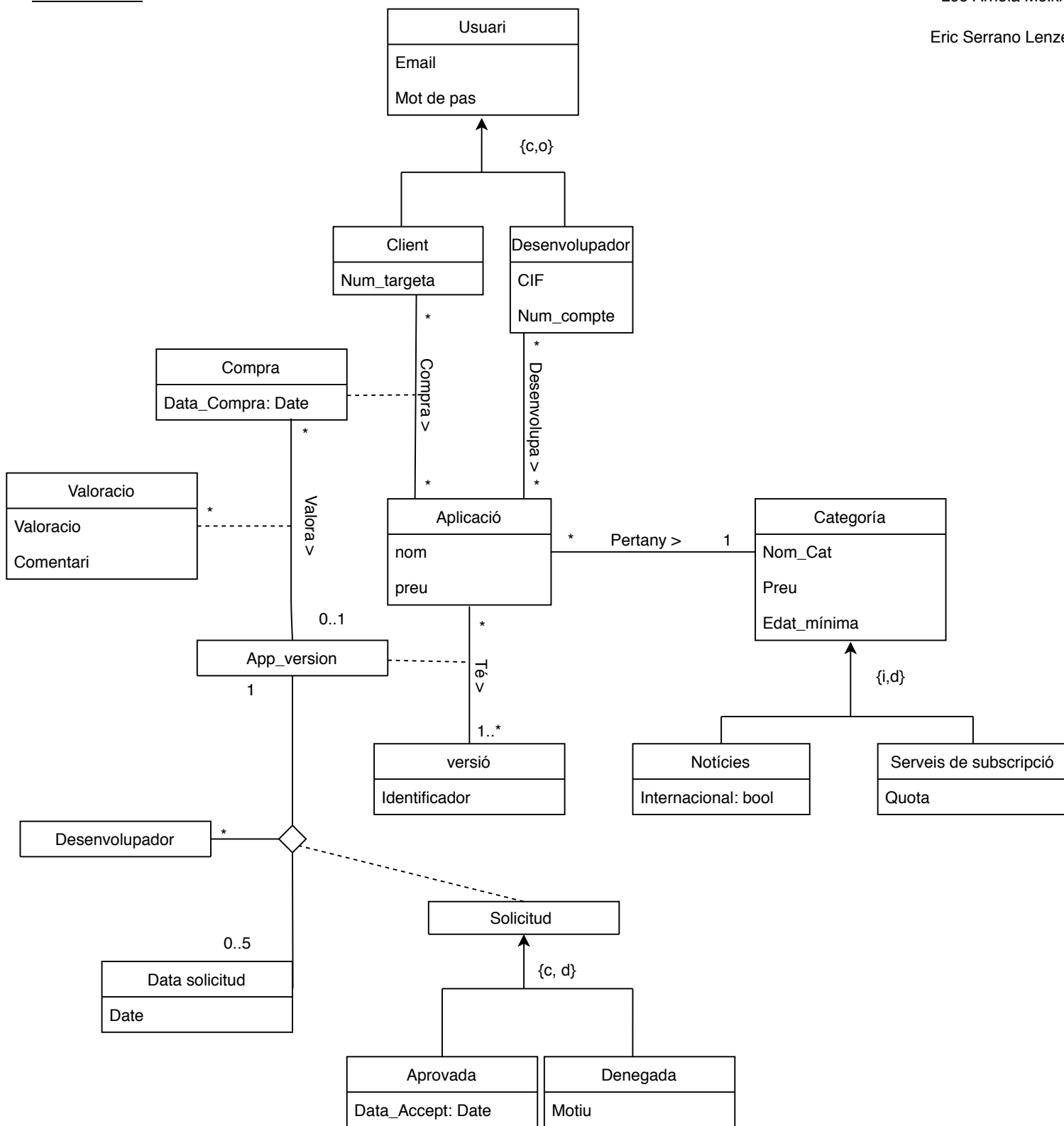
RT

- 1. Clau externa: (Persona, Nom), (Tasca, NomTasca)
- 2. Clau dèbil (Gos): Poden haver dos gossos amb el mateix nom, però no portanyents al mateix client.
- 3. El client que sollicita la consulta ha de ser l'amo del gos pel qual és la consulta.
- 4. Un etòleg no pot fer 2 consultes simultànies (solapades temporalment).
- 5. Un client no pot demanar 2 consultes solapades temporalment.
- 6. La data fi de una reserva ha de ser posterior a la data inici.

Problema 5

Leo Arriola Meikle

Eric Serrano Lenzetti



RT

1. Claus externes: (Usuari, Email), (Aplicació, Nom), (Categoria, Nom_Cat)
2. El desenvolupador només pot fer sol·licituds per aplicacions que hagi desenvolupat
3. La data d'aprovació d'una aplicació ha de ser posterior a la data de sol·licitud
4. Si ja existeix una sol·licitud aprovada de una aplicació, no es pot tornar a sol·licitar la seva aprovació
5. La aplicació de la versió que s'està valorant ha de ser la mateixa de la compra que ha fet l'usuari que fa la valoració.