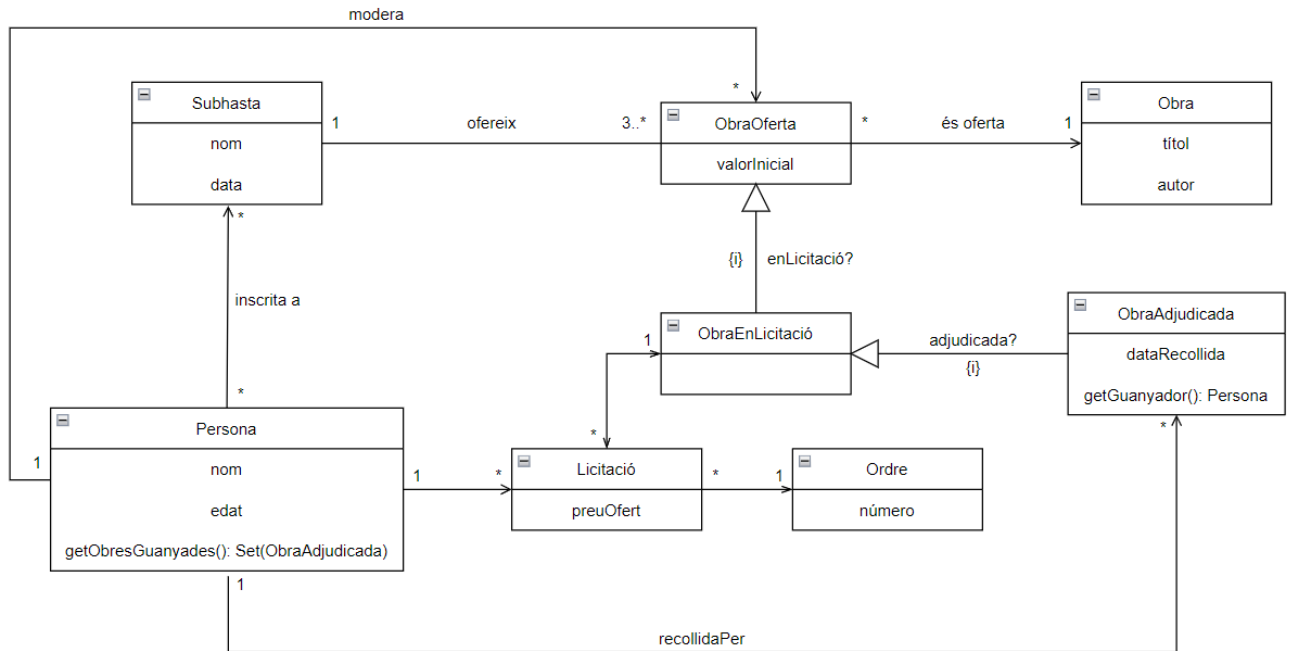


PROBLEMA 1 CONTROL 3:



RTs afegides:

7. No poden haver-hi 2 ObraOferta relacionada amb la mateixa Subhasta i la mateixa Obra
8. No poden haver-hi 2 Licitació relacionada amb la mateixa Persona, la mateixa ObraEnLicitació i el mateix Ordre

Contractes:

->licitar:

Context: licitar (nomP: String, nomS: String, títolO: String, núm: Integer, preu: Integer)

Excepcions:

- [PersonaNoExisteix] La persona identificada per nomP no existeix
- [ObraEnLicitacióNoExisteix] L'obra en licitació identificada per nomS i títolO no existeix
- [LicitacióJaExisteix] La Licitació identificada per nomP, núm, nomS i títolO ja existeix
- [PersonaNoInscrita] La persona no està inscrita a la subhasta de la obra en licitació
- [NúmNoCorrelatiu] núm no és correlatiu amb l'últim ordre de la licitació
- [PreuInferior] El preu ofert a una licitació és inferior al valor inicial de l'oferta de l'obra per la que s'està licitant.
- [PreuInferiorMateixaObra] El preu d'una licitació és inferior als preus de les licitacions de la mateixa obra amb ordre menor

Post: Es queda igual

->llistatObres:

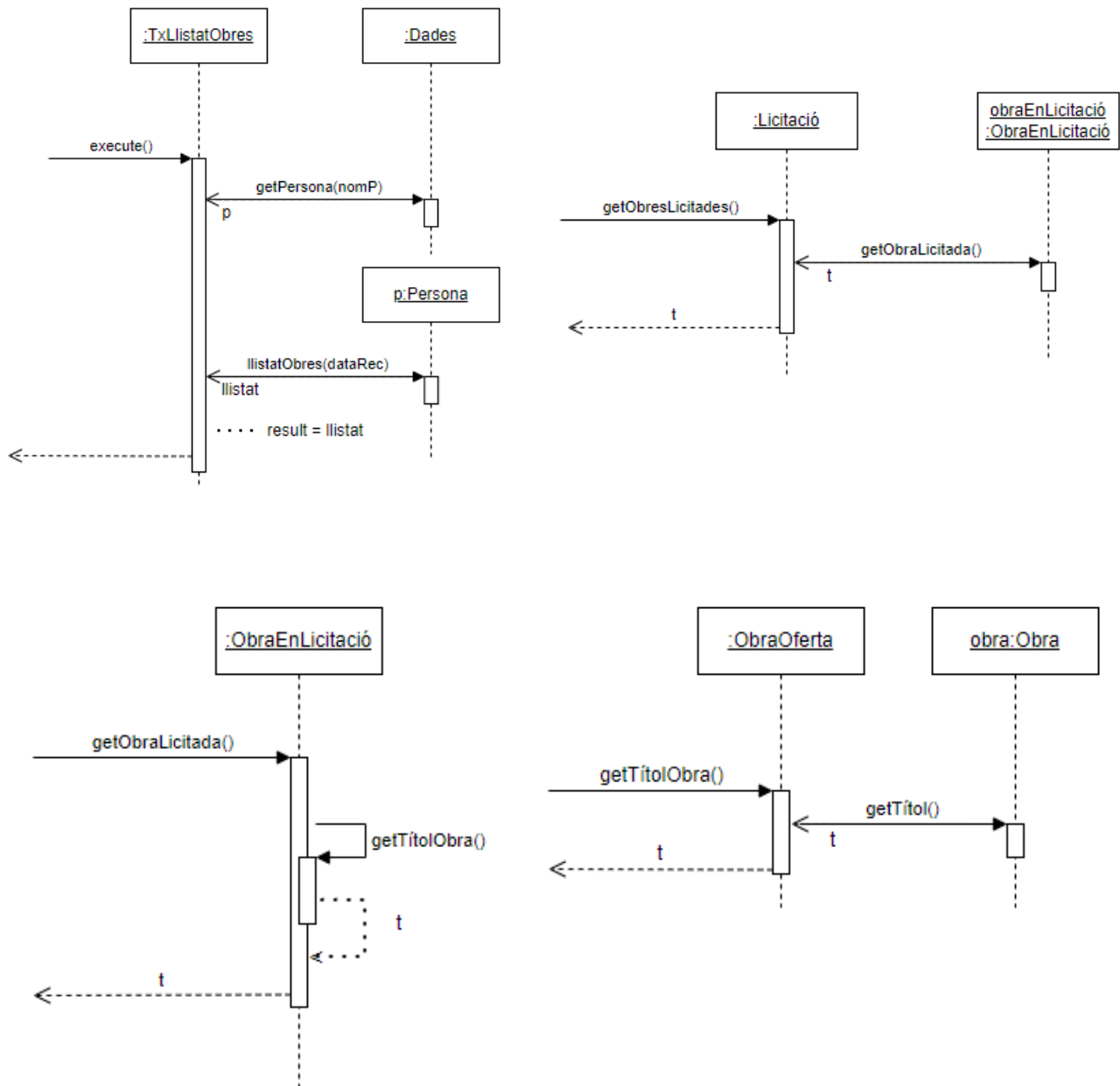
Context: llistatObres (nomP: String, dataRec: Date): Set(String)

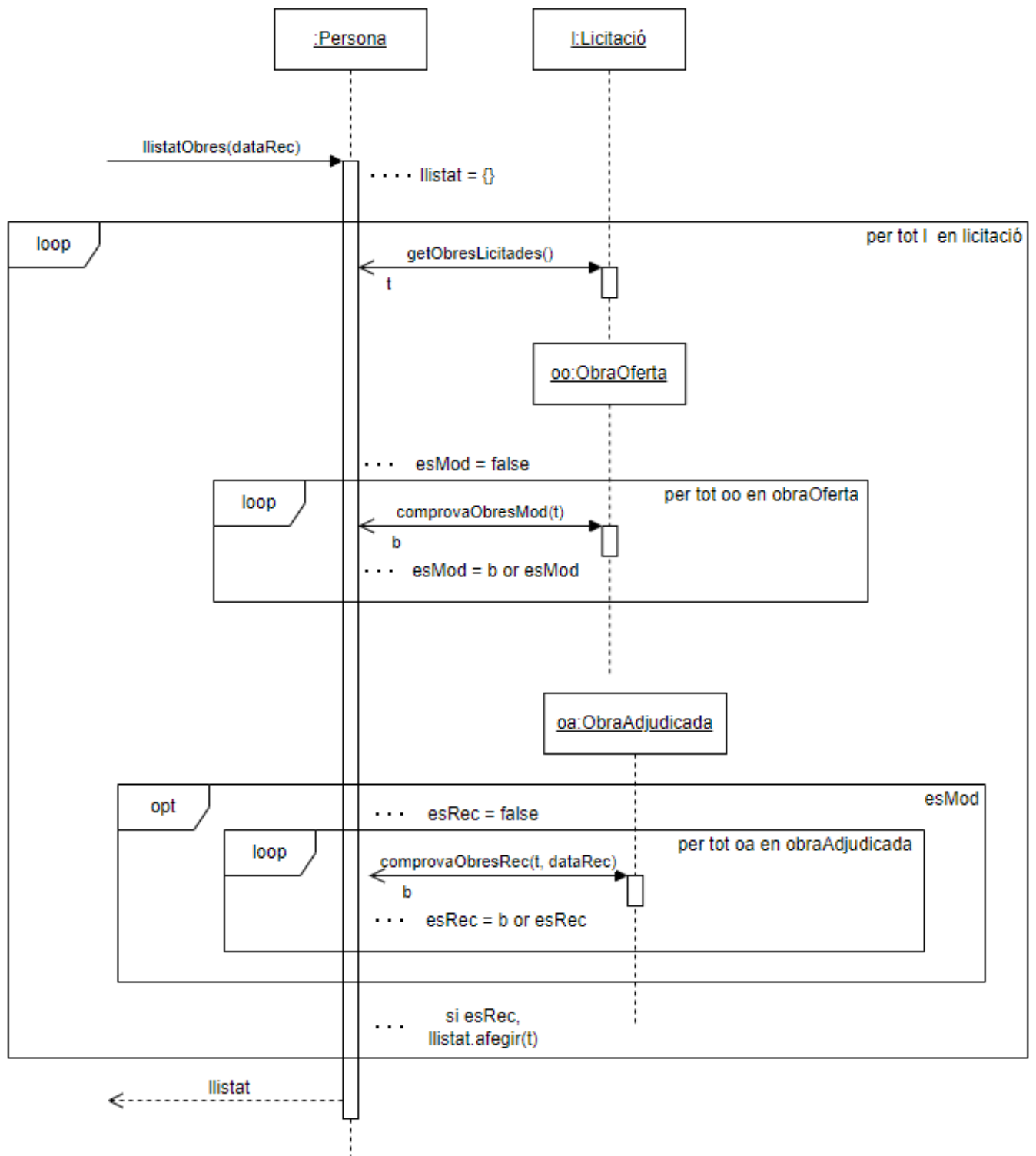
Excepcions:

[PersonaNoExisteix] La persona identificada per nomP no existeix

Body: Es queda igual

Diagrama de seqüència de llistatObres:





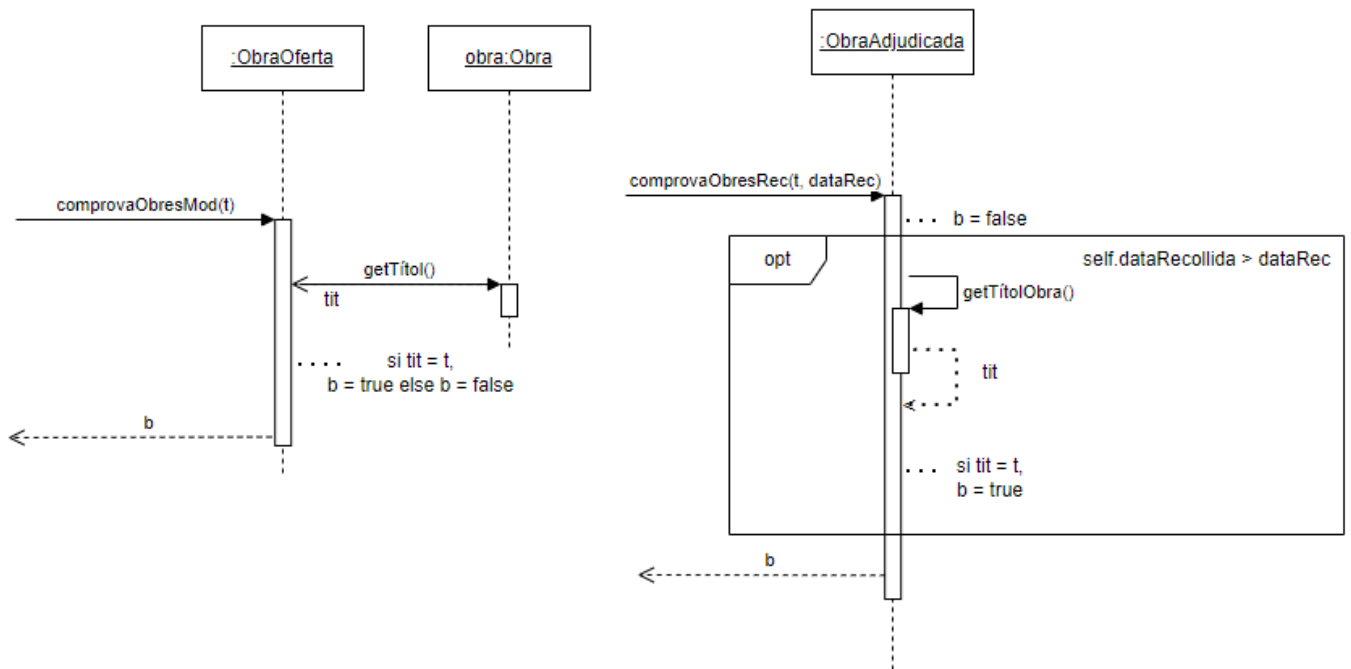


Diagrama de seqüència de licitar:

