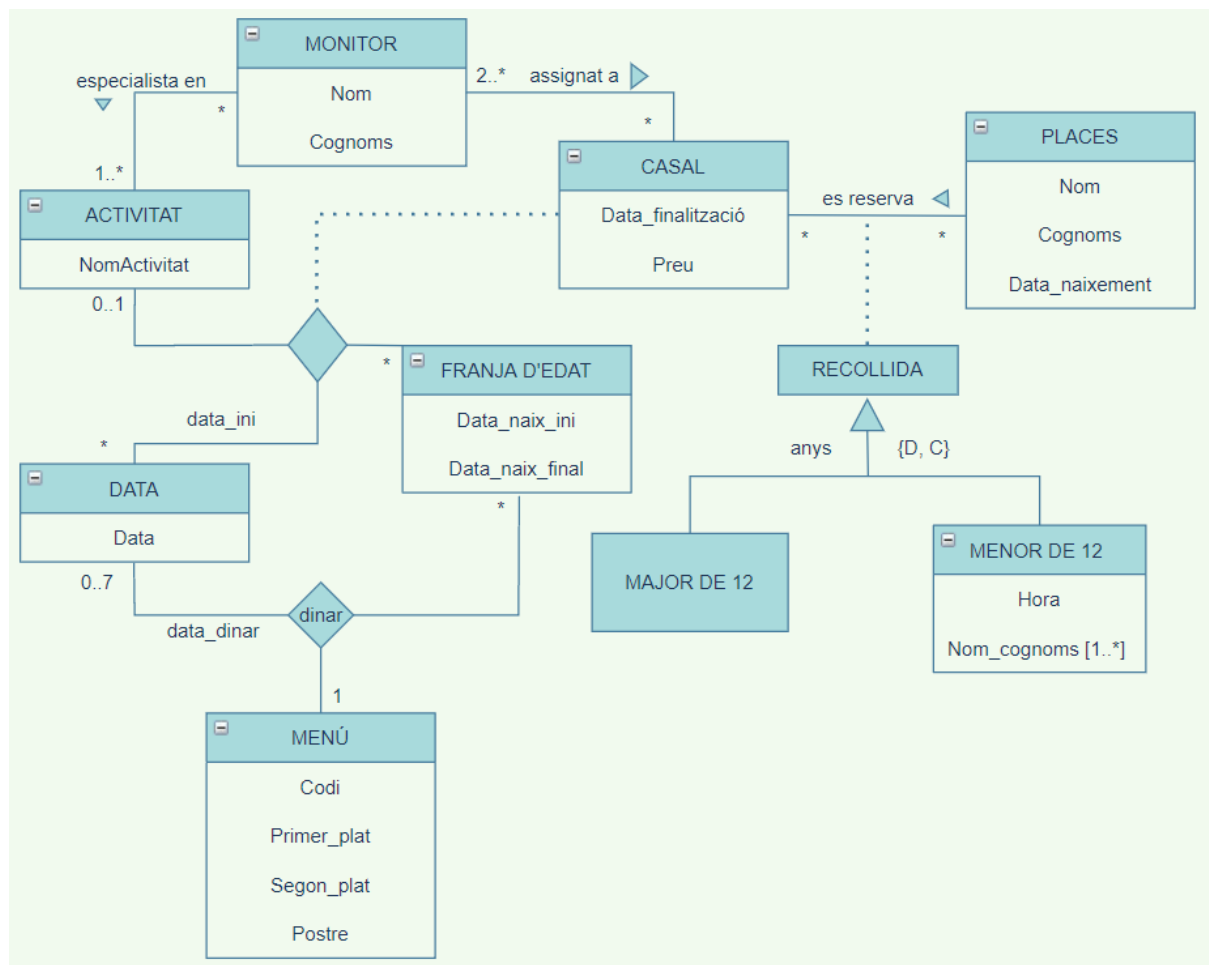


## PROBLEMA 1 CONTROL 1 IES:

Fet per: Pol Pérez Castillo i Natalia Dai



### RTS:

- 1) Claus externes: (Franja d'edat, data\_naix\_ini+data\_naix\_final), (Data, data), (Activitat, NomActivitat), (Monitor, Nom-Cognoms), (Menú, codi) (Places, Nom-Cognoms).
- 2) La Data\_naix\_ini ha de ser menor que la Data\_naix\_final.
- 3) La data\_ini ha de ser menor que la Data\_finalització.
- 4) Les franges d'edat no tenen solapaments.
- 5) Dos casals de la mateixa activitat i franja d'edat no es poden solapar temporalment.
- 6) Els monitors han de ser especialistes en l'activitat del casal.
- 7) Un monitor pot estar assignat a molts casals sempre que no se solapin temporalment.
- 8) Per poder fer la inscripció en ferm d'un nen a un casal, cal que existeixi la reserva corresponent i que s'hagi produït el pagament del casal.
- 9) Data\_naixement ha d'estar entre Data\_naix\_ini i Data\_naix\_final.
- 10) Un nen no pot tenir més d'una reserva a casals que se solapin temporalment.