## Activitat a realitzar individual.

- 1. Es desitja dissenyar una base de dades per un centre comercial organitzat per departaments que contingui informació sobre els clients que han comprat alguna cosa, els treballadors, els productes que s'ofereixen i les vendes realitzades. Construir un model E- R tenint en compte les següents restriccions:
- a) Existeixen tres tipus de treballadors: gerents, caps i venedors.
- b) Cada departament està gestionat per un gerent.
- c) Un determinat producte només es troba en un departament.
- d) Els caps i els venedors només poden pertànyer a un departament.
- e) Un gerent té al seu càrrec a un cert nombre de caps i aquests al seu temps a un cert nombre de venedors..
- f) Una venda la realitza un venedor a un client i ha de quedar constància de l'article venut. Només un article en cada entrada de venda.
- g) Ens interessa tenir guardat tots els números de telèfon on podem localitzar al nostre client (fixe, mòbil, feina, etc.)

Afegir els camps i la informació necessària per que el disseny sigui correcte. Realitzeu el disseny conceptual de la base de dades mitjançant el model ER.