Enpresa bateko nagusiak datu base bat diseinatzeko eskatu digu kontutan hartuz honako zehaztapenak:

* **Enpresan langileak daude (kodea, izen, abizen, herrialde etab ditu).**
* **Enpresa hau departamentutan bananduta dago**
  + **Produkzio departamentua**
  + **Finantza departamentua**
  + **Informatikako departamentua**
  + **…**
* **Departamentu bakoitzak bere izena eta kokapena dauka**
  + **Kokapena = zer plantatan dagoen**
* **Kontutan hartu departamentu bakoitzean langile askok lan egiten dutela eta langile bakoitzak bakarrik departamentu baten egiten duela lan.**
* Enpresa honek proiektu ezberdinak garatzen ditu, proiektu bakoitzak bere izena, deskribapena, hasiera data eta bukaera data izango ditu
* Enpresako langileak proiektuetan parte hartzen dute, litekeena da proiektu batetan langile askok parte hartzea, normala da baita ere langile batek proiektu askotan parte hartzea.
* Egin beharreko :
  + A) E/R Diagrama
  + B) Eredu erlazionala
  + C) Accessen inplementatu dena.