MP02 - Base de Dades



UF03: Llenguatge SQL: DCL i extensió procedimental

Activitat 3: Activitats de procediments emmagatzemats

Sobre la base de dades videoclub.

- 1. Dissenya un procediment que rebi un codi de pel·lícula i mostri per pantalla el nom de la pel·lícula i els actors/actrius que hi actuen, juntament amb el paper que interpreten.
- 2. Dissenya un procediment que torni, en un paràmetre global, el codi de la pel·lícula que més ha recaptat.
- 3. Dissenya un procediment que torni en paràmetres globals el títol i recaptació de la pel·lícula que més ha recaptat.
- **4.** Dissenya un procediment que rebi un codi de pel·lícula i torni com a paràmetre global el codi del seu actor principal.
- **5.** Dissenya un procediment que rebi un codi de pel·lícula i torni com a paràmetre global el nom i cognoms i edat del seu actor principal.
 - 6. Dissenya un procediment que rebi el codi d'una pel·lícula i torni:
 - a. El títol de la pel·lícula.
 - **b.** La rendibilitat de la pel·lícula:
 - i. Si ha recaptat **menys** del pressupostat: **Deficitari**.
 - ii. Si ha recaptat **menys del doble** pressupostat: **Suficient**.
 - iii. Si ha recaptat **més del doble** del pressupostat: **Bona**.
 - 7. Dissenya un procediment que rebi el codi d'un actor/actriu i torni:
 - a. El nom i cognoms.
 - **b.** L'edat: diferència entre l'any actual (**year (curdate ()**) i el seu any de naixement.
 - c. Sexe.
 - d. Tipus de paper que pot interpretar:
 - i. Si és home:
 - 1. Menor de 15 anys: nen.
 - 2. Entre 15 i 25 anys: home adolescent i jove.
 - 3. Entre 26 i 40 anys: home adult.
 - **4.** Entre **41** i **60** anys: home madur.
 - 5. Més de 61 anys: home gran.
 - ii. Si és dona:
 - 1. Menor de 15 anys: nena.
 - 2. Entre 15 i 25 anys: dona adolescent i jove.
 - 3. Entre 26 i 40 anys: dona adulta.
 - 4. Entre 41 i 60 anys: dona madur.
 - 5. Més de 61 anys: dona gran.



MP02 - Base de Dades

UF03: Llenguatge SQL: DCL i extensió procedimental

Activitat 3: Activitats de procediments emmagatzemats

Creeu un fitxer sql amb el resultat de cada apartat. Per exemple, el nom del fitxer que conté la solució a l'**apartat 1** serà:

I el lliurament, serà un fitxer comprimit (zip, o rar) que contindrà tots els fitxers sql de cadascun dels apartats.

Recordeu que la correcció la faré pujant el fitxer que m'enviïs i executant-lo directament al meu servidor. Per tant, sabreu si em funcionarà o no, si executant-lo vosaltres en el vostre servidor funciona o no.