

1- Desenvolupa un script .sql de nom **botiga\_xxyyyy.sql** (\*1) que ha de crear:

- Una base de dades de nom **botiga\_xxyyyy** (\*1)
- Una taula de nom **productes\_xxyyyy** (\*1) amb els següents camps:
  - **id** que és clau principal
  - **codi\_producte** que és una cadena de 10 caràcters
  - **nom\_producte** que és una cadena de 20 caràcters
  - **preu** que és un número de tipus float
  - **quantitat** que és un número de tipus integer
- Una usuari de nom **xxyyyy** (\*1) amb permisos per crear, esborrar, modificar i llegir registres de la taula **productes\_xxyyyy** (\*1).
- Els següents **quatre** registres dins de la taula **productes\_xxyyyy** (\*1):

productes_xxyyyy (*1)				
id	codi_producte	nom_producte	preu	quantitat
1	ram06	RAM16G	45	8
2	cpu01	CPUINT9	70	2
3	ssd21	SSD512G	90	3
4	ethernet10	ETHERNET1G	40	2

2- Desenvolupa un script PHP per accedir a la taula creada a la pregunta 1 i mostrar el registre amb l'identificador **id** igual a **3**. El nom del script PHP serà **llegeix.php**.

3- Desenvolupa un script PHP per accedir a la taula creada a la pregunta 1 i modificar el registre que té el camp **codi\_producte** amb un valor igual **ram06** i canviar-lo per **ram16**. El nom del script PHP serà **modifica.php**.

4- Desenvolupa un script de PHP per crear una base de dades de nom **empresa\_xxyyyy** (\*1) i un usuari de nom **rh\_xxyyyy** (\*1) que tingui tots els permisos garantitzats sobre totes les taules de la base de dades. El nom del script serà **crea\_bd\_empresa.php**.

5- Desenvolupa un script de PHP per crear com usuari **rh\_xxyyyy** (\*1) dins de la base de dades **empresa\_xxyyyy** (\*1) una taula de nom **treballadors\_xxyyyy** (\*1) que tingui els següents camps:

- **id** que és clau principal
- **nif** que és una cadena de **9** caràcters
- **nom** que és una cadena de **15** caràcters
- **cognoms** que és una cadena de **50** caràcters
- **feina** que és una cadena de **30** caràcters
- **sou** que és un número de tipus float

El nom del script serà **crea\_taula\_treballadors.php**.

6- Desenvolupa un script PHP que utilitzant **sentències preparades** creï com usuari **rh\_xxyyyy** (\*1) un total de **5** registres dins de la taula **treballadors\_xxyyyy** (\*1) creada a la pregunta anterior. Els registres creats dins de la taula han de tenir els següents continguts:

treballadors_xxyyyy (*4)					
id	nif	nom	cognoms	feina	sou
1	46398100H	robert	clot pedralbes	paleta	1650
2	36498200H	montserrat	eixample verdun	fuster	1705
3	26598300H	teresa	verneda poblenou	maquinista	2005
4	16698400H	joan	sants gràcia	electricista	1840
5	30398300H	carles	guinardó horta	gruista	2100

El nom del script serà **crea\_registres\_treballadors.php**.

7- Desenvolupa un script PHP que utilitzant **sentències preparades** esborri els registres amb els identificadors **3** i **5** de la taula **treballadors\_xxyyyy** (\*1) que vas crear a la pregunta 6. El nom del script serà **esborra\_registres\_treballadors.php**.

**NOTA (\*1): xxx** són les 3 primeres lletres del teu nom i **yyy** les 3 primeres lletres del teu primer cognom.