

ANEXOS SQL

PRIMERAMENTE, ESTE ES EL PROGRAMA DONDE SE VA ALMACENAR LA INFORMACION DE LOS CLIENTES DE SUPERMERCADO CHEITO AQUÍ ENCONTRAMOS EL PRIGRAMA EN BLANCO.

```
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\hernando> mysql -u root -p
Enter password: *****
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 1
Server version: 5.6.51-log MySQL Community Server (GPL)

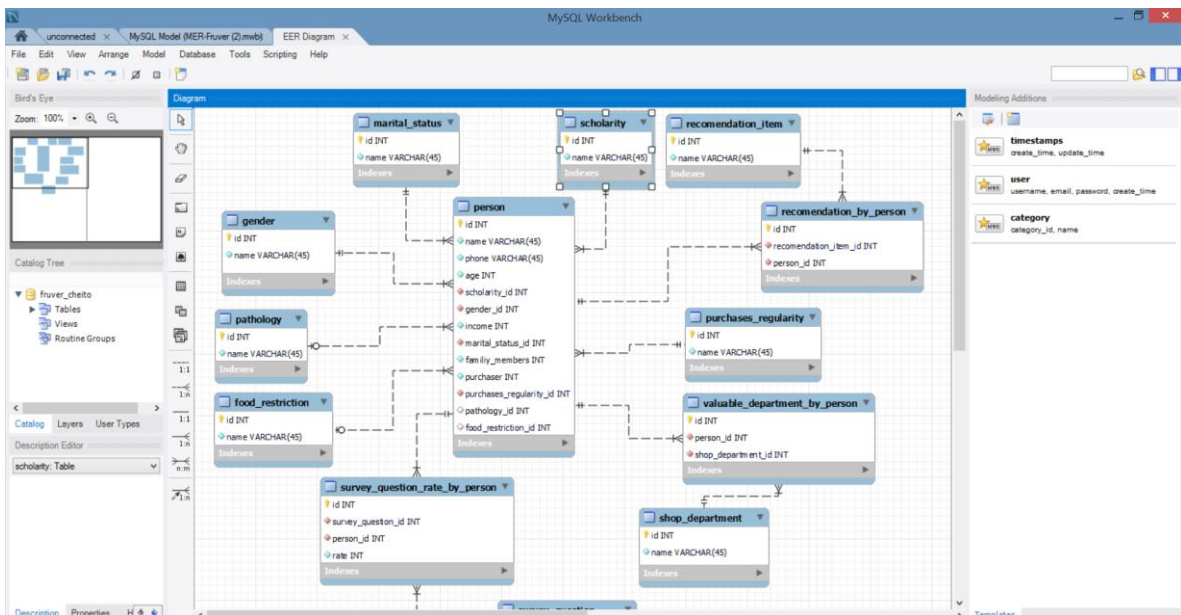
Copyright (c) 2000, 2021, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

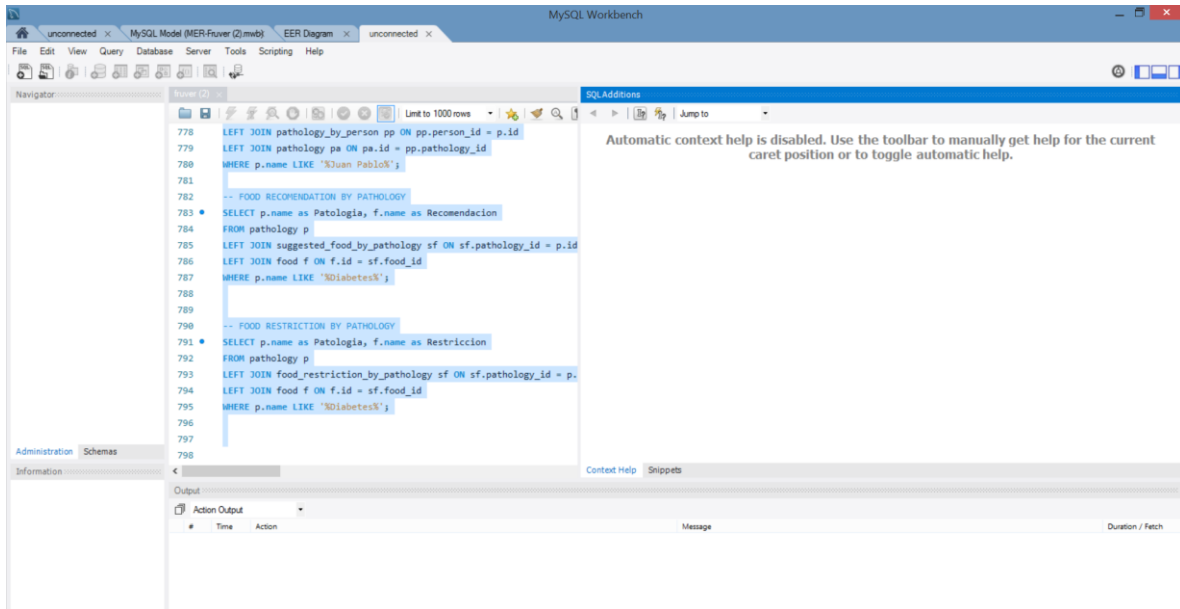
mysql>
mysql>
```

AQUÍ SE VE MAS GENERAL COMO FUNCIONA Y COMO SE ENLAZA LA INFORMACION.



YA COMO SE VE DE MANERA GENERAL TAMBIEN PERMITE VER COMO ESTA CODIFICADO UNA VEZ SE TENGA ESTE ARCHIVO SE COPIA EN EL HYPER PARA VER COMO FUNCIONA NUESTRO SQL.

ANEXOS SQL



FINALMENTE, ASI ES COMO FUNCIONA LA BASE DE DATOS QUE QUEDA PARA CONSULTAR INFORMACION DE LOS CLIENTES DE SUPERMERCADO CHEITO ES IMPORTANTE CONOCER QUE EL ACCESO SOLO LO TIENEN LOS DUEÑOS Y EL PROGRAMA QUEDA INSTALADO EN EL MONITOR PARA TENER FACIL ACCESO Y CONOCER LOS DATOS MAS DETALLADOS DE LOS CLIENTES.

```
- mysql -u root -p

+-----+
| Nombre | Telefono | Edad | Escolaridad | Genero | Ingresos SMLV | Estado Civil | Familiares | Compra por si mismo? | Regularidad |
+-----+
| Nubia Munevar | 3102156911 | 55 | Secundaria | Mujer | 2 | Casado | 4 | 1 | A diario |
| Marina Calcedo | 3213497084 | 60 | Secundaria | Mujer | 2 | Separado | 3 | 1 | Una vez a la semana |
| Claudia Mozo | 3133581743 | 62 | Primaria | Mujer | 2 | Casado | 4 | 1 | A diario |
| Leonaldina Ramirez | 3005112018 | 67 | Primaria | Mujer | 1 | Viudo | 3 | 1 | A diario |
| Katherine Guecha | 3144625224 | 45 | Universitario | Mujer | 3 | Casado | 3 | 1 | A diario |
| Leonaldo | 3022420170 | 57 | Tecnico | Hombre | 2 | Casado | 3 | 1 | Dos veces a la semana |
| Juan Pablo Rojas | 3157232144 | 70 | Secundaria | Hombre | 2 | Viudo | 3 | 1 | A diario |
| Gloria Pira | 3005291826 | 50 | Tecnologo | Mujer | 2 | Casado | 4 | 1 | Una vez a la semana |
| Betty Gonzalez | 3005291826 | 47 | Tecnologo | Mujer | 2 | Casado | 4 | 1 | Una vez a la semana |
| Sara Sandoval | 3215638931 | 68 | Secundaria | Mujer | 2 | Viudo | 3 | 1 | Una vez a la semana |
+-----+
10 rows in set (0.00 sec)

mysql>
mysql> -- PATHOLOGIES BY PERSON
mysql> SELECT p.name as Nombre, pa.name as Patologia
-> FROM person p
-> LEFT JOIN pathology_by_person pp ON pp.person_id = p.id
-> LEFT JOIN pathology pa ON pa.id = pp.pathology_id
-> WHERE p.name LIKE '%Juan Pablo%';
+-----+
| Nombre | Patologia |
+-----+
| Juan Pablo Rojas | Diabetes |
| Juan Pablo Rojas | Colesterol Alto |
| Juan Pablo Rojas | Presion Arterial Alta |
+-----+
3 rows in set (0.00 sec)

mysql>
mysql> -- FOOD RECOMMENDATION BY PATHOLOGY
mysql> SELECT p.name as Patologia, f.name as Recomendacion
-> FROM pathology p
-> LEFT JOIN suggested_food_by_pathology sf ON sf.pathology_id = p.id
-> LEFT JOIN food f ON f.id = sf.food_id
-> WHERE p.name LIKE 'Diabetes%';
+-----+
| Patologia | Recomendacion |
+-----+
| Diabetes | ARANDANO |
| Diabetes | NARANJA |
| Diabetes | LIMON |
| Diabetes | LIMA |
| Diabetes | SALMON |
| Diabetes | SIEMPRE |
| Diabetes | VERDURAS HOJAS VERDES |
| Diabetes | MORA |
+-----+
```