## 1. Respaldar base de datos en Mysql

Para respaldar una base de datos en especifico utilizamos la siguiente linea de comando:

# mysqldump -u root -p[clave\_root] [nombre\_base\_de\_datos] > backup\_basededatos.sql

Para respaldar todas nuestras bases de datos:

# mysqldump -u root -p[clave\_root] --all-databases > /tmp/basesdedatos.sql

## 2. Restaurar base de datos en Mysql

Para restaurar una base de datos en especifico podremo usar:

# mysql -u root -p[clave\_root] [nombre\_base\_de\_datos] < backup\_ nombre\_base\_de\_datos.sql

Para restaurar todas nuestras bases de datos utilizamos la siguiente linea de comando:

# mysql -u root -p[clave\_root] < /tmp/basesdedatos.sql

## 3. Reparar tablas en Mysql

Para reparar una base de datos en especifico:

# mysqlcheck -c [nombre\_base\_de\_datos] -u root –p

Create database Hospital

Use hospital

Create table paciente(

Nombre varchar (30),

Edad int (10),

Fecha-nac datatime,

Dia de ingreso varcahar (50));

Create table Diagnostico(

Enfermedad varchar (50),

Medicamento varchar (30),

Horas de toma int (30),

¿quien lo atiende? Int (30)

Insert into paciente ("nombre",edad,fecha-nac,)

Values("eduardo",20,03-02-2000);

Values ("claudia",36,18-08-1976);

Values("jose",39;16-08-1978);

Insert int diagnostico(enfermedad, medicamento, hora, quien lo atiende)

Values("gonorrea","scot",8"felipe perez);

Values("gripe","buscapina",12;"gilberto Reyes");

Values("apendice","tapcin";8,"javier");