En la clase de hoy se mostro como hacer que se muestren los valores de la base de datos en un spinner.

Primero se tuvo que crear otra clase y agregar los constructores y gets &sets.

package com.example.base\_datos\_1;  
  
public class Producto {  
  
 private int codigo;  
 private String descripcion;  
 private int precio;  
  
 public Producto(int codigo, String descripcion, int precio) {  
 this.codigo = codigo;  
 this.descripcion = descripcion;  
 this.precio = precio;  
 }  
  
 public Producto(){  
  
 }  
  
 public int getCodigo() {  
 return codigo;  
 }  
  
 public void setCodigo(int codigo) {  
 this.codigo = codigo;  
 }  
  
 public String getDescripcion() {  
 return descripcion;  
 }  
  
 public void setDescripcion(String descripcion) {  
 this.descripcion = descripcion;  
 }  
  
 public int getPrecio() {  
 return precio;  
 }  
  
 public void setPrecio(int precio) {  
 this.precio = precio;  
 }  
}

Después se agregó el spinner en el mainactivity.

private Spinner sp1;  
ArrayList<String>listaProductos;  
ArrayList<Producto>productsList;

@Override  
protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {  
 super.onCreate(savedInstanceState);  
 setContentView(R.layout.*activity\_main*);

sp1 = findViewById(R.id.*sp*);  
  
 ArrayAdapter<String> adaptador = new ArrayAdapter<>  
 (this, android.R.layout.*simple\_spinner\_item*, listaProductos);  
 sp1.setAdapter(adaptador);  
 consultarListaProductos();  
}

public void consultarListaProductos(){  
 AdminSQLiteOpenHelper admin = new AdminSQLiteOpenHelper  
 (this, "administracion", null, 1);  
 SQLiteDatabase BaseDatabase5 = admin.getReadableDatabase();  
 Producto p1 = new Producto();  
 productsList = new ArrayList<Producto>();  
  
 Cursor fila = BaseDatabase5.rawQuery("select \* from producto", null);  
 while(fila.moveToNext()){  
 p1.setCodigo(fila.getInt(0));  
 p1.setDescripcion(fila.getString(1));  
 p1.setPrecio(fila.getInt(2));  
 productsList.add(p1);  
 }  
}  
public void obtenerProducto(){  
 listaProductos = new ArrayList<String>();  
 for(int i=0; i<productsList.size(); i++){  
 listaProductos.add(productsList.get(i).getCodigo()+" - "  
 + productsList.get(i).getDescripcion() + productsList.get(i).getPrecio());  
 }  
}