

Clase continuando con el trabajo anterior, esta vez agregando las funciones y pantallas de crear y buscar productos

Crear producto

```
public class atvCrear extends AppCompatActivity {

    private EditText etCod,etNom,etPre;

    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);
        setContentView(R.layout.activity_atv_crear);

        etCod=findViewById(R.id.et1);
        etNom=findViewById(R.id.et2);
        etPre=findViewById(R.id.et3);
    }

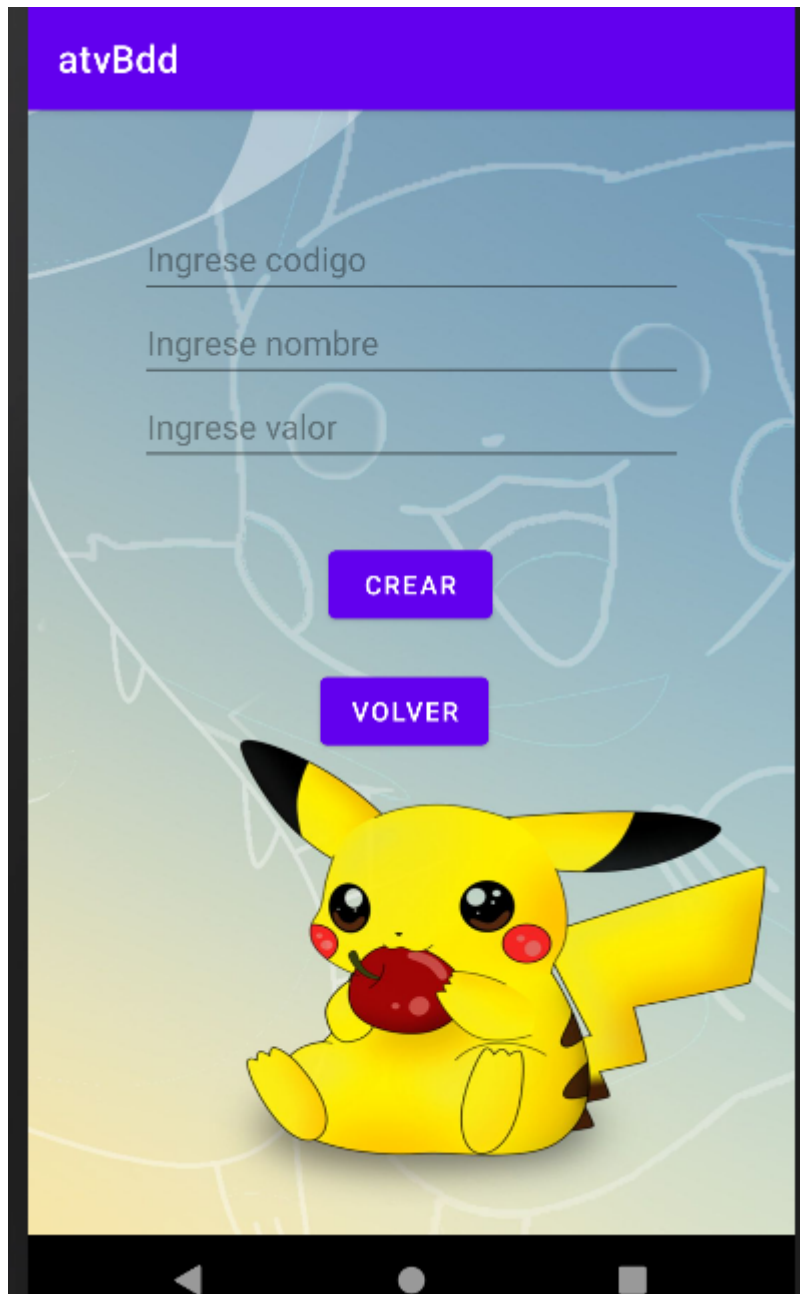
    public void crear(View v){
        Admindb admin=new Admindb(this,"Productos", null, 1);
        SQLiteDatabase base=admin.getWritableDatabase();

        String codigo=etCod.getText().toString();
        String nombre=etNom.getText().toString();
        String precio=etPre.getText().toString();

        if(!codigo.isEmpty()&&!nombre.isEmpty()&&!precio.isEmpty()){
            ContentValues crear = new ContentValues();
            crear.put("codigo", codigo);
            crear.put("nombre", nombre);
            crear.put("precio", precio);
            base.insert("producto", null,crear);
            base.close();
            etCod.setText("");
            etNom.setText("");
            etPre.setText("");
            Toast.makeText(this, "Producto creado", Toast.LENGTH_LONG).show();
        }
        else{
            Toast.makeText(this, "Debes llenar todos los campos",
            Toast.LENGTH_LONG).show();
        }
    }

    public void volver(View v){
        Intent i = new Intent(this,MainActivity.class);
```

```
        startActivity(i);  
    }  
}
```



Buscar producto

```
public class atvBuscar extends AppCompatActivity {

    private EditText etCod,etNom,etPre;

    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);
        setContentView(R.layout.activity_atv_buscar);

        etCod=findViewById(R.id.et11);
        etNom=findViewById(R.id.et21);
        etPre=findViewById(R.id.et31);
    }

    public void buscar(View V){
        Admindb admin=new Admindb(this,"Productos", null, 1);
        SQLiteDatabase base=admin.getWritableDatabase();

        String codigo=etCod.getText().toString();

        if(!codigo.isEmpty()){
            Cursor fila= base.rawQuery("select nombre, precio from producto where
codigo="+codigo, null);
            if(fila.moveToFirst()){
                etNom.setText(fila.getString(0));
                etPre.setText(fila.getString(1));
                base.close();
            }
            else{
                Toast.makeText(this, "No existe el producto", Toast.LENGTH_LONG).show();
            }
        }
    }

    public void volver(View v){
        Intent i = new Intent(this,MainActivity.class);
        startActivity(i);
    }
}
```

atvBdd

Ingrese codigo

BUSCAR

VOLVER



artefactos