Continuo aprovechando el horario de clases para repasar mvvm, aun no me siento con confianza para aplicar lo visto en kotlin al proyecto final

Room

```
@Database(entities = {Producto.class},version = 1)
public abstract class ProyectoDatabase extends RoomDatabase {
    private static ProyectoDatabase instace;
    public abstract ProductoDao productoDao();

    public static synchronized ProyectoDatabase getInstance(Context context)
    {
        if (instace == null)
            {
                  instace =
                  Room.databaseBuilder(context.getApplicationContext(),ProyectoDatabase.class,"proyecto_db").build();
            }
            return instace;
        }
        public static final ExecutorService databaseWriteExecutor =
            Executors.newFixedThreadPool(4);
    }
}
```

DAO

```
@Dao
public interface ProductoDao {

@Insert
void agregar(Producto pro);

@Delete
void eliminar(Producto pro);

@Update
void actualizar(Producto pro);

@Query("select id,nombre,precio from producto_table")
LiveData<List<Producto>> listar();

@Query("select id,nombre,precio from producto_table where id=:id")
LiveData<Producto> buscar(int id);
}
```