- Todos estos métodos se han generado en la generación de código
- EJECUTAMOS y los objets se almacenarán en la base de objetos

```
private static void insertarObjetos(MtDatabase db) {
                                                       Profesor p1 = new Profesor(db);
//crea objetos Departamento
                                                      p1.setNombre("Ana Martos Gil");
  Departamento d1 = new Departamento(db);
                                                       p1.setEmail("ana.martos@universi.es");
  dl.setNombre("Bases de Datos");
                                                       pl.setIngreso(1990);
  Departamento d2 = new Departamento (db);
                                                       Profesor p2 = new Profesor(db);
 d2.setNombre("Lenguajes");
                                                       p2.setNombre("Isabel Ruz Granados");
  // Crea objetos Tesis
                                                       p2.setEmail("isabel.ruz@universi.es");
 Tesis t1 = new Tesis(db);
                                                       p2.setIngreso(1986);
 t1.setTitulo("Persistencia de objetos");
                                                       Profesor p3 = new Profesor(db);
 t1.setTema ("Bases de Objetos");
                                                       p3.setNombre("Antonio Barea Navarro");
 Tesis t2 = new Tesis(db);
                                                       p3.setEmail("antonioa.barea@universi.es");
  t2.setTitulo("Bases de Datos Nativas XML");
                                                       p3.setIngreso(1995);
  t2.setTema("Bases de Datos XML");
                                                       //establece relaciones entre Profesor y Der
 Tesis t3 = new Tesis(db);
                                                       //Al establecer una relación no hace falta
 t3.setTitulo("Mapeo Objeto-Relacional");
                                                       p1.setPertenece(d1);
 t3.setTema("Bases de Datos");
                                                       p1.appendDirige(t1);
 Tesis t4 = new Tesis(db);
                                                       p2.setPertenece(d1);
 t4.setTitulo("Multiproceso en Java");
                                                       p2.appendDirige(t2);
  t4.setTema("Lenguajes de Programación");
                                                       p2.appendDirige(t3);
```