

1º Tras realizar los pasos del ejercicio anterior para crear el proyecto junto con su correspondiente conexión, realizamos las siguientes inserciones para asignar un empleado a un proyecto tal como se pide en este ejercicio propuesto (Imagen1).

Imagen 1:

```

public class ORM_GestionProyectos2 {
    /**...3 lines */
    public static void main(String[] args) {
        // TODO code application logic here

        insertarProyecto(insertarEmpleado("98765432H","MARIA"),"VEX", new Date());
        insertarProyecto(insertarEmpleado("12675632X","LOLO"),"MEC", new Date());
        insertarProyecto(insertarEmpleado("82665632T","TANIA"),"ODISEA", new Date());
        insertarProyecto(insertarEmpleado("42372631E","ALEJANDRO"),"DANTE", new Date());

        //Date.valueOf("2011-10-01")
    }

    public static Empleado insertarEmpleado(String dni,String nombre) {
        Empleado e1 = new Empleado(dni,nombre);
        return e1;
    }

    public static void insertarProyecto(Empleado e1,String nombreProy) {
        Transaction t = null;
        Proyecto p1 = new Proyecto();
        try {
            Session s = HibernateUtil.getSessionFactory().openSession();
            t=s.beginTransaction();
            p1.setEmpleado(e1);
            //p1.setIdProy(1); //No hace falta indicar el id ya que e
            p1.setNomProy(nombreProyecto);
            p1.setFinicio(new Date());
            s.save(p1);

            t.commit();
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}

```

```

mysql> select * from empleado;
+-----+-----+
| dni   | nom_emp |
+-----+-----+
| 12675632X | LOLO   |
| 42372631E | ALEJANDRO |
| 82665632T | TANIA   |
| 98765432H | MARIA   |
+-----+-----+
4 rows in set (0,01 sec)

mysql> select * from proyecto;
+-----+-----+-----+-----+-----+
| id_proy | nom_proy | f_inicio | f_fin | dni_jefe_proy |
+-----+-----+-----+-----+-----+
| 1 | VEX | 2020-02-13 | NULL | 98765432H |
| 2 | MEC | 2020-02-13 | NULL | 12675632X |
| 3 | ODISEA | 2020-02-13 | NULL | 82665632T |
| 4 | DANTE | 2020-02-13 | NULL | 42372631E |
+-----+-----+-----+-----+-----+
4 rows in set (0,00 sec)

```

Accesso-a-datos - /Users/pablolopez/Documents/NetBeansProje
 feb 13, 2020 2:39:45 AM org.hibernate.engine.transaction.jta.platform
 INFO: HHH000490: Using JtaPlatform implementation: [org.hibernate.eng
 BUILD SUCCESSFUL (total time: 5 seconds)

En este caso obligamos que a la hora de utilizar el método que inserta datos de un proyecto, le pasemos por parámetros un objeto empleado para poder crear y guardar dicho proyecto, del mismo modo con la fecha de inicio de tal proyecto.