

PrubeUniversidad.java

```
1 //Diana Espinosa Ruiz 179164
2 package aplicaciones;
3
4 import generales.Universidad;
5
6 public class PrubeUniversidad {
7
8     public static void main(String[] args) {
9         Universidad itam = new Universidad("itam");
10        itam.altaAlum("Diana Espinosa", "Condominio Galaxia", "EIRD000626MSPSZNA6",
11        "Matemáticas Aplicadas");
12        itam.altaAlum("Zuriñe Garza", "Jardines del Pedregal", "GARZ990626MCMSZNA6", "Ing.
13        Negocios");
14        itam.altaAlum("Naomi Rosales", "Anaxágoras", "GARZ000702MMPSZNA6", "Dirección
15        Financiera");
16        itam.altaAlum("Elisa Espinosa", "Cordillera del Marquez", "EIRE000626MSPSZNA6", "Ing.
17        Industrial");
18        itam.altaAlum("Fannia Pérez", "Rio Hondo", "PERF000708MSPSZNA6", "Administración");
19        itam.altaAlum("Aniek Clavel", "Av. Toluca", "CVRA990926MSPSZNA6", "Dirección
20        Financiera");
21        itam.altaAlum("Alumno Ibero", "Lomas de Santa Fe", "GTRV990912MSPSZNA6", "Relaciones
22        Internacionales");
23
24        System.out.println("Naomi está: " + itam.buscaAlum("Naomi Rosales"));
25        System.out.println("Javier está: " + itam.buscaAlum("Javier"));
26        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Diana Espinosa", 9));
27        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Diana Espinosa", 9));
28        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Diana Espinosa", 8));
29        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Diana Espinosa", 10));
30        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Javier", 10));
31        //objetivo regrese false
32        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Aniek Clavel", 9));
33        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Aniek Clavel", 8));
34        System.out.println("Se subió la calificación: " + itam.altaCali("Zuriñe Garza", 10));
35        System.out.println("Se cambió la dirección: " + itam.cambiarDomi("Elisa Espinosa",
36        "Condominio Galaxia"));
37        System.out.println("Se dio de baja: " + itam.bajaAlum("Alumno Ibero"));
38        System.out.println("Reporte de Diana: " + itam.reporte("Diana Espinosa"));
39        System.out.println("Reporte de mayores de 18 años: " + itam.reporteMayorEdad(18));
40        System.out.println("Carreras y alumnos en ellas: " + "\n" + itam.personasCarreras());
41    }
42 }
```