Integrantes del grupo : Taha Benbrahim, Jaime Candel Martínez, César Martínez Chico

Ejercicio 2a)

Public abstract class Persona {

private string Nombre {get; set;}

private string Dirección {get; set;}

private string RFC {get; set;}

public ICollection<Compañia>Empleador{get;set;}

}

Public class Trabajador: Persona{

Private ICollection<Proyecto> Proyecto;

}

Public class Administrador : Persona{

Private ICollection<Proyecto> Proyecto;

Public Departamento dep{get;set;}

}

Public class Proyecto {

Private string Nombre{get;set}

Private int Presupuesto {get;set}

Private int Prioridad {get;set}

Private Administrador admin;

Private ICollection<Trabajador> trabajadores {get;set}

}

public class Compañía {

private string Nombre

private string Dirección

private int Teléfono

private String Producto

public ICollection<Persona> Empleado {get;set;}

}

Public class tituloEmpleadores {

Public Persona Empleado {get;set;}

Public Compañía Empleador {get;set;}

Private string Titulo;

}

Public class Departamento : Compañía{

Private ICollection<Producto> productos;

}

Public class Producto{

Private String Nombre{get;set;}

Private int Costo{get;set;}

Private int Peso{get;set;}

Public Departamento dep {get;set;}

}