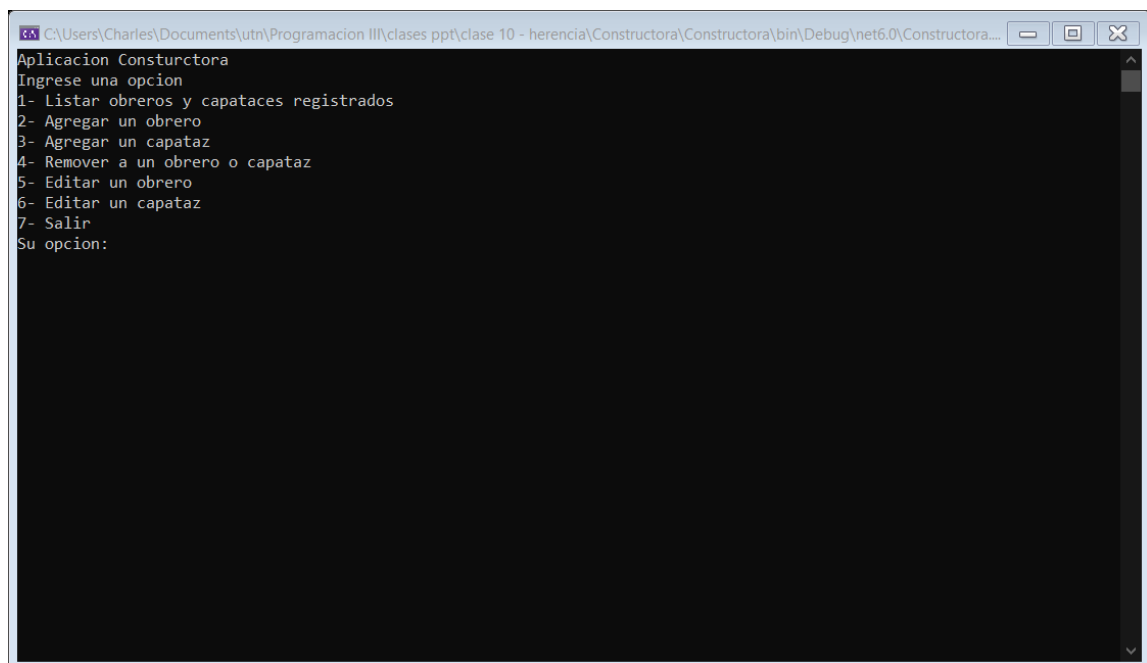


Modelo de parcial

Una constructora tiene distintos empleados que pueden ser obreros o capataces. Se pide armar un sistema de gestión que permita guardar en una lista a los obreros y capataces de la obra. Se deben poder realizar las siguientes acciones:

- Registrar obreros en la constructora, con un DNI (cadena de caracteres), un apellido, un nombre y una especialidad (“Albañil”, “Pintor”, “Plomero”, “Herrero” o “Electricista”).
- Registrar capataces en la constructora, indicando para los mismos, un DNI (cadena de caracteres), un apellido, un nombre y un número de matrícula profesional (entero sin signo).
- Remover a un obrero o capataz de la constructora.
- Editar datos de un capataz buscando por DNI e ingresando los nuevos datos
- Editar datos de un obrero buscando por DNI e ingresando los nuevos datos
- La interfaz del programa debe mostrar un menú como el siguiente:



```
C:\Users\Charles\Documents\utn\Programacion III\clases ppt\clase 10 - herencia\Constructora\Constructora\bin\Debug\net6.0\Constructora...
Aplicacion Consturctora
Ingrese una opcion
1- Listar obreros y capataces registrados
2- Agregar un obrero
3- Agregar un capataz
4- Remover a un obrero o capataz
5- Editar un obrero
6- Editar un capataz
7- Salir
Su opcion:
```

Se deberá implementar:

- Herencia (tener presente que tanto obreros como capataces son empleados).
- Interfaces (usar `IEquatable` para poder buscar).
- List o `ArrayList` (según prefiera el alumno).
- Getters y setters
- Constructores por defecto y parametrizados.
- Clases controladoras y de interfaces (opcional).