

Documentar el codi

el programa

```
class Program
{
    static void Main(string[] args)
    {
        Console.WriteLine();
        Console.WriteLine("Resolució de Exercici nº1.");
        Console.WriteLine();
        Console.Write("Entra el nom: ");
        var nom = Console.ReadLine();
        Console.Write("Entra el cognom: ");
        var cognom = Console.ReadLine();
        Console.WriteLine();
        Console.WriteLine("Em dic " + cognom + ", " + nom + " " + cognom);
        Console.WriteLine();
        Console.WriteLine("Fi.");
    }
}
```

Enunciat:

/\* Escribiu un programa que demani el nom i el cognom de l'usuari i que el presenti com en James Bond

Entra el nom: Pere

Entra el cognom: González

Em dic González, Pere González

Entra el nom: Joan

Entra el cognom: Pi

Em dic Pi, Joan Pi

\*/

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Instale la versión más reciente de PowerShell para obtener nuevas características y mejoras. https://aka.ms/PSWindows

PS C:\Users\jpera_324qw1d> cd C:\DevOp\local\Prog_Coral\Practica\1-Programes-basics\exercicis\exercici1
PS C:\DevOp\local\Prog_Coral\Practica\1-Programes-basics\exercicis\exercici1> dotnet run

Resolució de Exercici nº1.

Entra el nom:Pere
Entra el cognom:González

Em dic González, Pere González

Fi.
PS C:\DevOp\local\Prog_Coral\Practica\1-Programes-basics\exercicis\exercici1> dotnet run

Resolució de Exercici nº1.

Entra el nom: Joan
Entra el cognom: Pi

Em dic Pi, Joan Pi

Fi.
PS C:\DevOp\local\Prog_Coral\Practica\1-Programes-basics\exercicis\exercici1> |
```

## Documentar

- ❖ Punt d'entrada del nostra programa esta en el Main la línea 19.
  - en aquesta linea enunciem el nostra metode:  
`static void Main(string[] args) .`
- ❖ en aquesta línia és on ha partir d'aquí el nostre compilador començar excutar el codic.
- ❖ A partir de aquí inicia ordres de entrada i sortida per consola utilitzen WriteLine i Write per imprimir les preguntes del enunciat fins la línea 24 , que després llegim lo que ens diu per consola, amb un ReadLine que permet fer el salt de línea.
- ❖ el resultat final el pintem en pantalla a través de una concatenació amb sumes en la línea 29.

```
Console.WriteLine("Em dic " + cognom + ", " + nom + " " + cognom);
```

- ❖ Hem fet servir Variables nom, cognom en format var . per que el compilador pugui inferir el tipus més adequat en aquest cas un String.
- ❖ El resultat final és aprendre i entendre las base de la programació.

