2025/10/28 22:30 1/3 C# Sous linux

C# Sous linux

Installer Mono

Ajoutez le référentiel Mono à votre système

installmono.txt

```
sudo apt install gnupg ca-certificates
sudo apt-key adv --keyserver hkp://keyserver.ubuntu.com:80 --recv-keys
3FA7E0328081BFF6A14DA29AA6A19B38D3D831EF
echo "deb https://download.mono-project.com/repo/ubuntu stable-focal
main" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/mono-official-stable.list
sudo apt update
sudo apt install mono-devel
```

Le paquet mono-devel doit être installé pour compiler le code.

Taper ce programme dans un editeur de texte et sauvegarder le dans un repertoire mono sous le nom de boucle.cs

boucle.cs

ensuite compiler le dans un terminal avec la commande mcs ⇒ mcs boucke.cs (il faut etre dans le

Last update: 2023/01/27 16:08

repertoire "mono")

compile.txt

```
mcs boucle.cs
```

Ensuite pour son execution taper la commande ⇒ mono boucle.exe (il faut etre dans le repertoire "mono")

execution.txt

```
mono boucle.exe
```

Resultat des nombres premier inferieur à 100, dans un terminal

resultat.txt

```
2 est un nombre premier
3 est un nombre premier
5 est un nombre premier
7 est un nombre premier
11 est un nombre premier
13 est un nombre premier
17 est un nombre premier
19 est un nombre premier
23 est un nombre premier
29 est un nombre premier
31 est un nombre premier
37 est un nombre premier
41 est un nombre premier
43 est un nombre premier
47 est un nombre premier
53 est un nombre premier
59 est un nombre premier
61 est un nombre premier
67 est un nombre premier
71 est un nombre premier
73 est un nombre premier
79 est un nombre premier
83 est un nombre premier
89 est un nombre premier
97 est un nombre premier
```

2025/10/28 22:30 3/3 C# Sous linux

From:

http://chanterie37.fr/fablab37110/ - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

http://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:programmation:c&rev=1661704808

Last update: **2023/01/27 16:08**

