

# VALA c# sous debian

- Objet : compiler du c# sous linux
- Niveau requis :  
[débutant, avisé](#)
- Commentaires : *Contexte d'utilisation du sujet du tuto.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊

SOURCES : [http://www.chicoree.fr/w/Premiers\\_pas\\_avec\\_Vala](http://www.chicoree.fr/w/Premiers_pas_avec_Vala)

## Installation

```
apt-get install valac libgtk-3-dev
```

## Utilisation

### Créer un exécutable et le lancer

```
cat > hello.vala << EOF
> /*
> Mon premier programme Vala
> */
> void main(string[] args) {
>     stdout.printf("Hello, world!\n");
> }
> EOF
```

### Visualiser les fichiers créés

```
ls -l hello*

-rwxr-xr-x 1 hypathie hypathie 7593 déc. 8 05:22 hello
-rw-r--r-- 1 hypathie hypathie 103 déc. 8 05:21 hello.vala
```



- le code source : hello.vala
- l'exécutable : hello

### Lancer l'exécution

```
./hello
```

```
Hello, world!
```

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/utilisateurs:hypathie:tutos:vala-c>



Last update: **11/12/2014 16:56**