

# Créer un paquet

La première chose à faire est de vous manifester “je veux maintenir le paquet xxxxx” ... et ensuite vous pouvez suivre le début de documentation suivant:

## Pré-requis

⚠ Avant d'aller plus loin, lisez ces quelques lignes, elles sont **essentiels** ⚠

- Pour pouvoir créer votre paquet debian, vous devez avoir installé sur votre ordinateur les paquets suivants :

```
devscripts fakeroot
```

- Pour créer un paquet pour ubuntu/dapper il **!!:faut!!** travailler avec ubuntu/dapper, par exemple si votre poste est en ubuntu/gutsy vous aurez beaucoup de mal à compiler un paquet qui marchera sur ubuntu/dapper ...
- Vous avez créer une [clé GPG](#)

## Configuration

- Je vous conseille de créer un fichier “.devscripts” chez vous et d'y insérer le contenu suivant:

```
DEBSIGN_MAINT="Votre Nom"
DEBSIGN_KEYID=0xE0000000

DEBUILD_PRESERVE_ENV=yes
DEBUILD_ROOTCMD=fakeroot
```

Remplacez bien entendu “Votre nom” par “Eric Seigne” ou “Jim Turner”. Quand à votre KEYID c'est l'identifiant de votre clé GPG.

- Ajoutez la ligne suivante dans votre fichier “.bashrc”

```
export DEBEMAIL="votre.email@ryxeo.com"
```

- Complétez votre adresse email.

## Création du nouveau paquet deb

Voilà, votre dossier **debian** est créée, les fichiers nécessaires sont dedans, vous allez pouvoir lancer la commande de création.

🔧 **Fix Me!** : Si vous n'avez pas de dossier debian, lisez cette [documentation](#).

- Créez votre nouvelle version du paquet à l'aide de la commande `debuild`

```
debuild
```

- Entrez votre clé gpg pour signer votre paquet

## Installer votre paquet sur votre ordinateur

- Testez le fichier `.deb` généré à l'aide de la commande

```
dpkg -i fichier.deb
```

Revenir au sommaire du [Mainteneur de paquet](#)

— *Laurent Bellegarde* 2008/02/04 14:38

From:  
<https://docs.abuledu.org/> - **La documentation d'AbulÉdu**

Permanent link:  
[https://docs.abuledu.org/abuledu/mainteneur/creer\\_un\\_paquet?rev=1202132415](https://docs.abuledu.org/abuledu/mainteneur/creer_un_paquet?rev=1202132415)

Last update: **2008/02/04 14:40**

