

# Mettre à jour le BIOS de son portable DELL sous Ubuntu

0 - Vérifier la version du BIOS

```
$ sudo dmidecode |grep -i bios | grep -i revision
```

1 - Récupérer le *Product Name* de votre portable (modèle précis)

```
$ sudo dmidecode |grep -i product
```

Ex: Product Name: XPS 13 7390

1 - Rechercher et télécharger le firmware le plus récent correspondant au modèle du portable sur le site suivant : <https://fwupd.org/lvfs/>

Ex : XPS 13 7390 (<https://fwupd.org/lvfs/devices/com.dell.ueficbe49cca.firmware>)

3 - Le fichier est un fichier cab. Il s'installe avec l'utilitaire fwupdmgr

Si il n'est pas installé, faites :

```
apt update sudo apt install fwupdmgr
```

Puis :

```
fwupdmgr install FichierBIOSVer.x.y.z.cab
```

4 - Redémarrer

From:

<https://docinfo.ias.u-psud.fr/> - Informations, recommandations et conseils du service informatique de l'IAS

Permanent link:

[https://docinfo.ias.u-psud.fr/doku.php/linux:mise\\_a\\_jour\\_bios\\_dell\\_ubuntu?rev=1611674393](https://docinfo.ias.u-psud.fr/doku.php/linux:mise_a_jour_bios_dell_ubuntu?rev=1611674393)

Last update: **2021/01/26 16:19**