

# Aide à l'installation de VaudTax sur Ubuntu

Date : 02.04.2020

Support : <http://www.vd.ch/themes/etat-droit-finances/impots/contact>

**Systèmes d'exploitation** : Ubuntu 18.10 et Ubuntu 18.04 LTS (32 et 64 bits) et les versions les plus récentes. Aucun support technique n'est assuré par l'Administration cantonale des impôts pour les autres distributions de Linux.

**Ecran** : Résolution minimale : 1024 par 768 pixels. VaudTax ne supporte pas la résolution 4K.

**Imprimante** : 300 dpi minimum.

Une machine virtuelle Java 8 doit être installée (OpenJDK Java 8 Runtime), ainsi que la bibliothèque de moteur de rendu de pages web pour GTK+ (libwebkitgtk-1.0-0).

## 1. Installation de programmes tiers nécessaires à VaudTax (Bibliothèque webkit et Java)

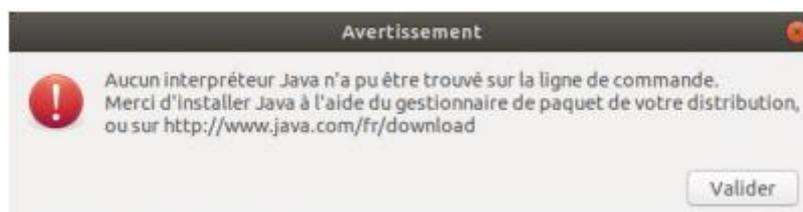
- 1.1. Si vous n'avez pas encore installé libwebkitgtk-1.0-0, ouvrir une fenêtre terminale ([Ctrl]+[Alt]+[T]) et saisir la commande ci-dessous :

```
Code:  
sudo apt install libwebkitgtk-1.0-0
```

Suivie du mot de passe tapé à l'aveugle. S'il vous demande êtes-vous sûre ? [Y/n], refaites [Enter].

- 1.2. Depuis la version 2018 du VaudTax, la machine virtuelle Java 8 est contenue dans la livraison. Contrairement aux anciennes versions il n'est plus nécessaire d'installer la machine virtuelle.

Si jamais vous rencontrer des difficultés pour démarrer le VaudTax et que vous recevrez des erreurs comme la suivante :

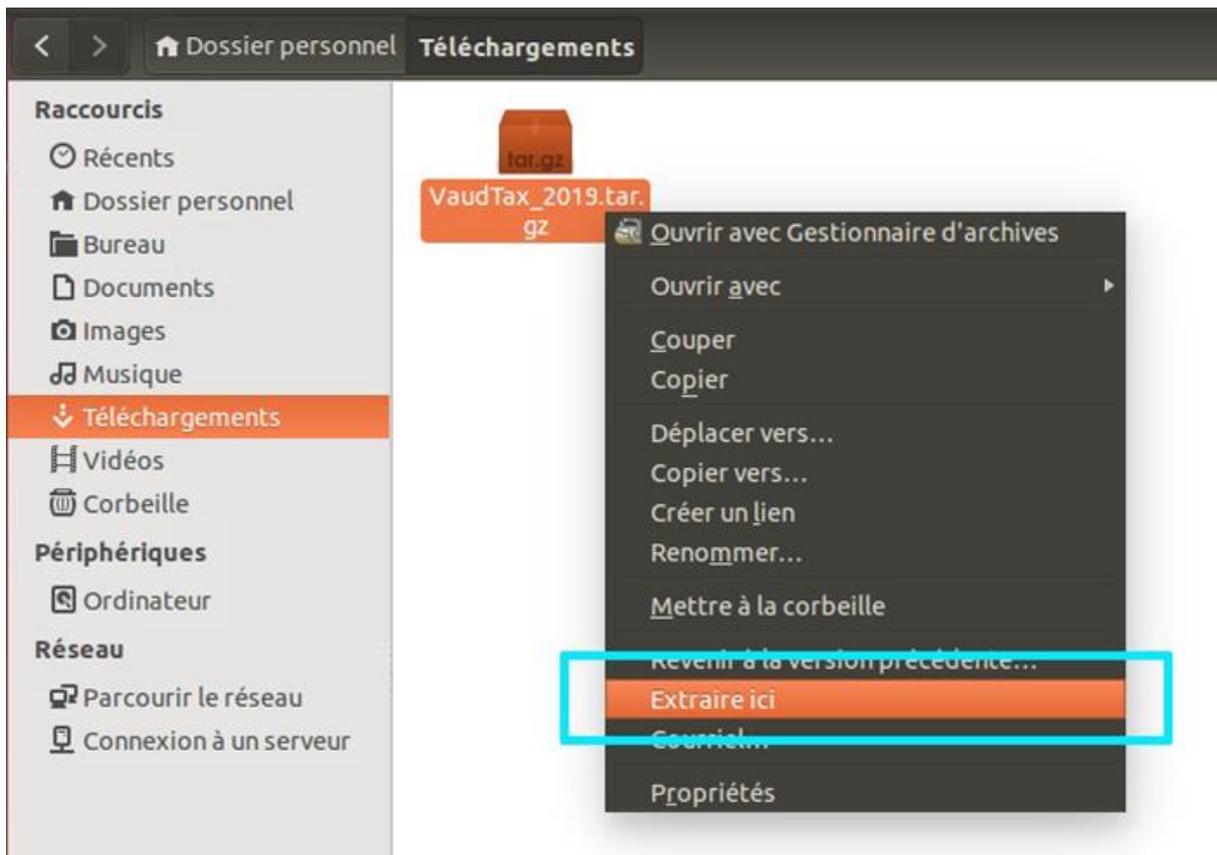


Vous pouvez donc exécuter la commande suivante pour installer OpenJDK 8 JRE

```
Code:  
sudo apt install openjdk-8-jre
```

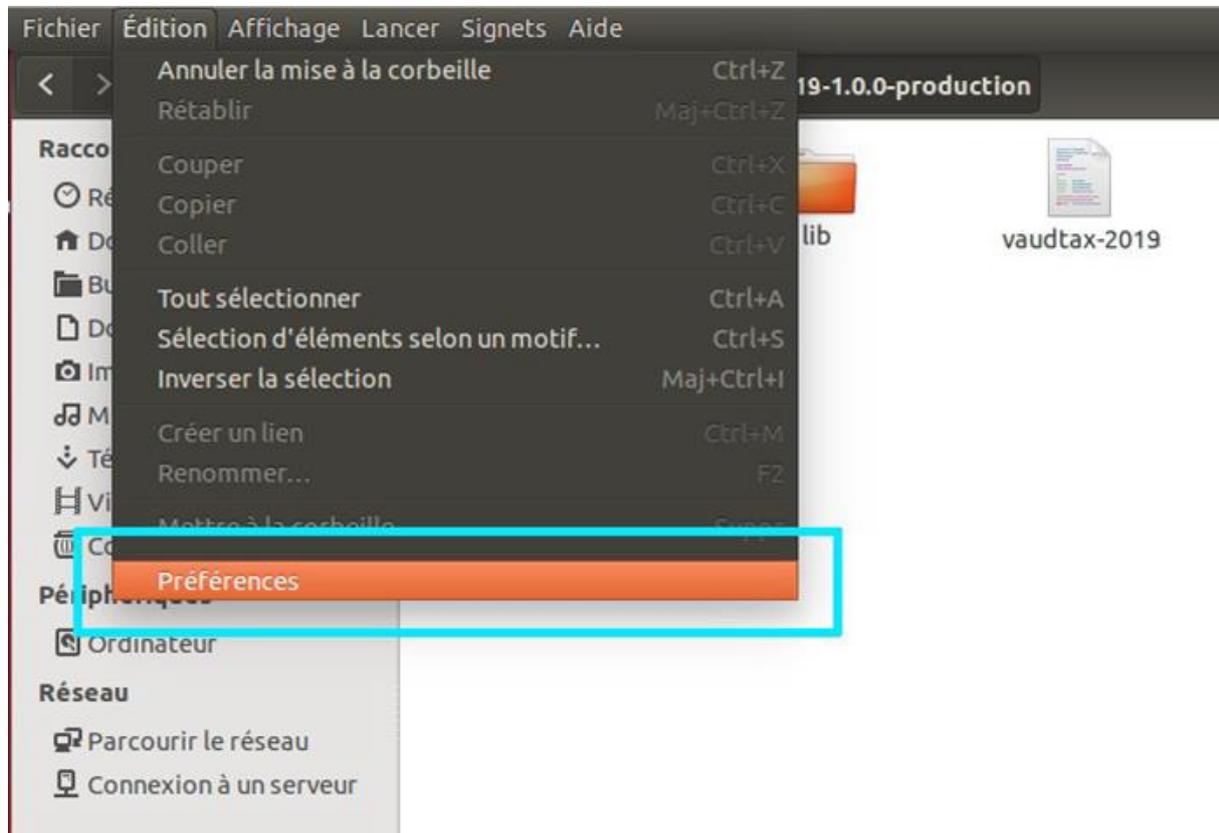
## 2. Installation de VaudTax

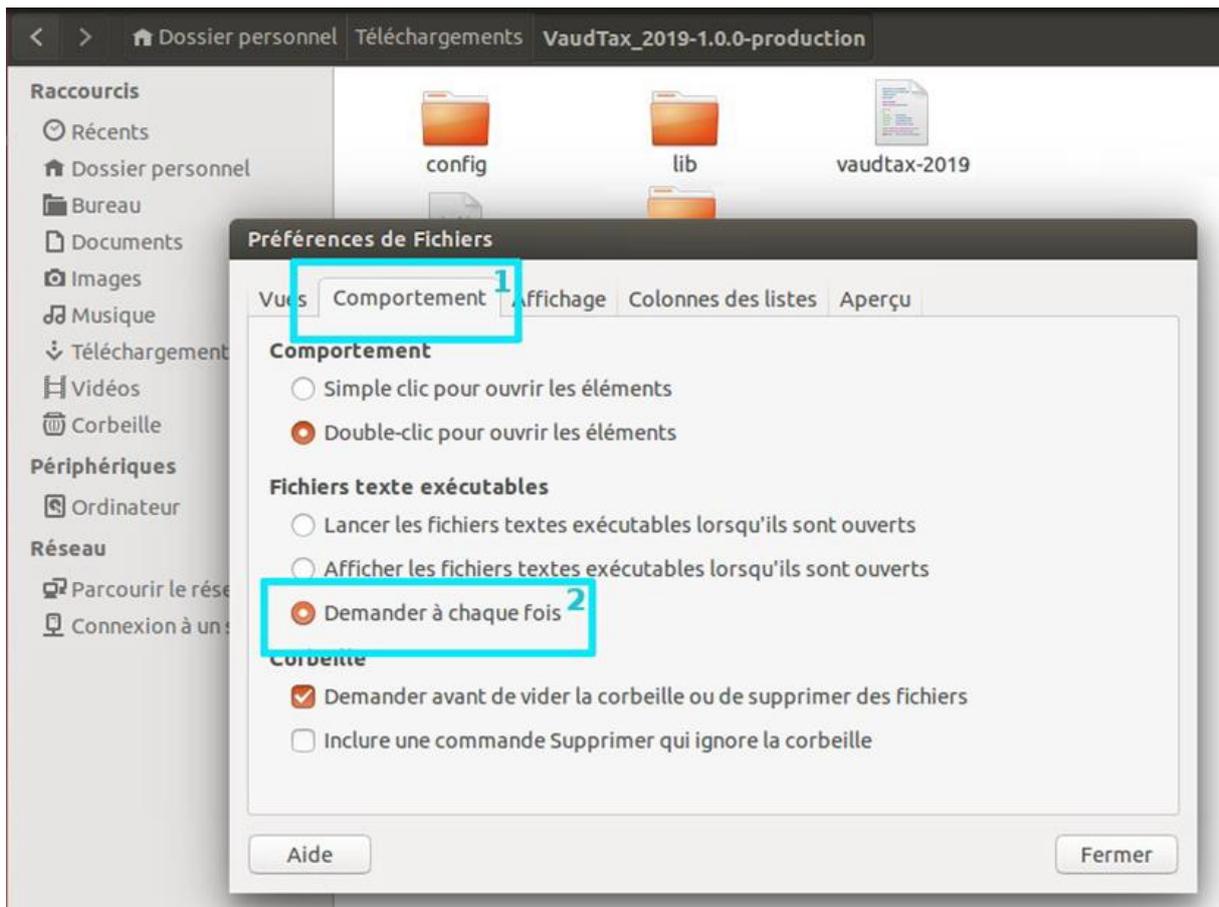
- 2.1. Télécharger VaudTax depuis le site : <https://www.vd.ch/themes/etat-droit-finances/impots/impots-pour-les-individus/remplir-ma-declaration-dimpot/vaudtax-2019/#c2058591>
- 2.2. Extraire l'archive en utilisant le menu contextuel (clic-droit). Le dossier peut ensuite être déplacé à l'endroit voulu.



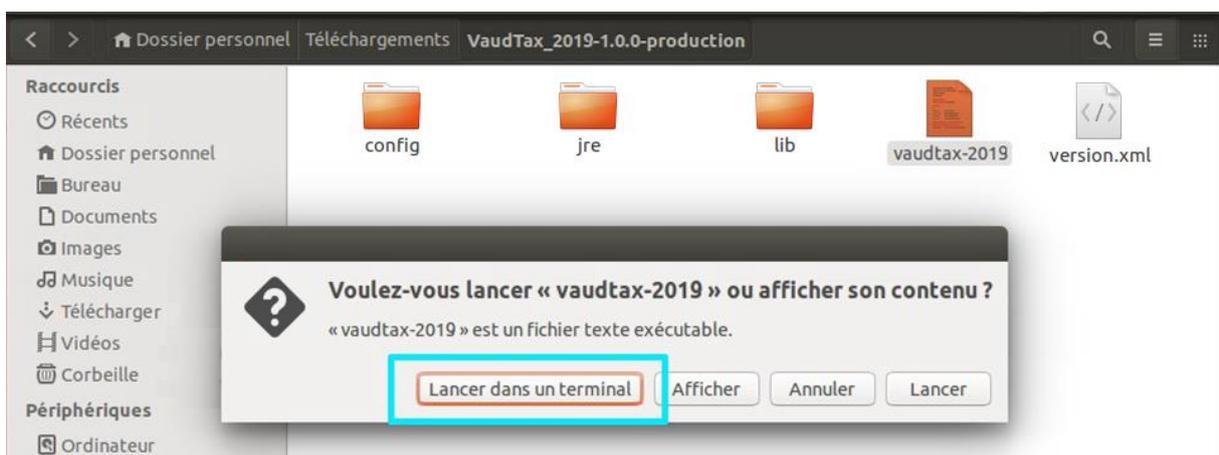
### 3. Lancer VaudTax

- 3.1. Pour permettre le lancement de script depuis l'explorateur de fichier, aller dans les préférences de celui-ci, puis sous l'onglet « Comportement » choisir « Demander à chaque fois » pour les fichiers textes exécutables. Cette manipulation n'est à effectuer que lors du premier démarrage de VaudTax.





3.2. Lancer VaudTax en double-cliquant sur le fichier « vaudtax-[année] » et choisir « Lancer dans un terminal »



- 3.3. Dès que VaudTax a été lancé une fois, cela a créé un dossier VaudTax2019, par défaut dans votre Dossier personnel. C'est là que toutes les données et modifications seront enregistrées. Pour importer vos données personnelles depuis votre précédente déclaration, il vous suffit de cliquer sur le bouton Importer (flèche bleue) :



Tant que vous ayez laissé VaudTax2018 dans votre Dossier personnel, il ira automatiquement y rechercher votre fichier. tax de 2018 (sinon, il vous faudra naviguer dans les fichiers pour le retrouver). Cela fait, en tapant [Ctrl]+[S] (ou en cliquant sur l'icône de la disquette), les données importées seront stockées dans le dossier tax de VaudTax2019.