

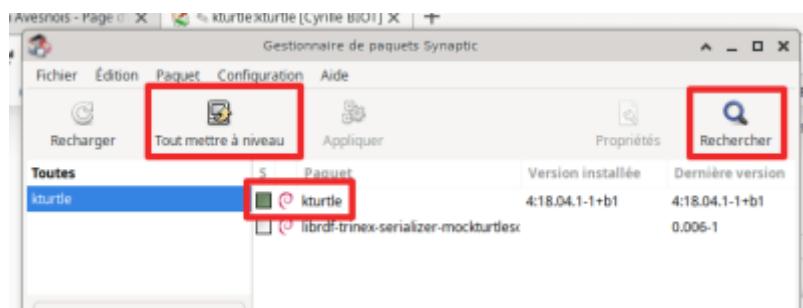
Kturtle

Sous Linux

Kturtle est disponible sur toutes les distributions Linux.

Si jamais il n'était pas installé par défaut sur votre distribution, vous pouvez l'installer via le gestionnaire de paquet Synaptic ou en ligne de commande.

Via le gestionnaire de paquets Synaptic



Le sélectionner pour installation et **Mettre à jour**.

En ligne de commande

```
root@Fenrir:/home/ragnarok# apt search kturtle
En train de trier... Fait
Recherche en texte intégral... Fait
kturtle/unstable,now 4:18.04.1-1+b1 amd64 [installé]
  educational programming environment

librdf-trinex-serializer-mockturtlesoup-perl/unstable 0.006-1 all
  RDF/Turtle serializer pleasant for humans to look at

root@Fenrir:/home/ragnarok# apt install kturtle
```



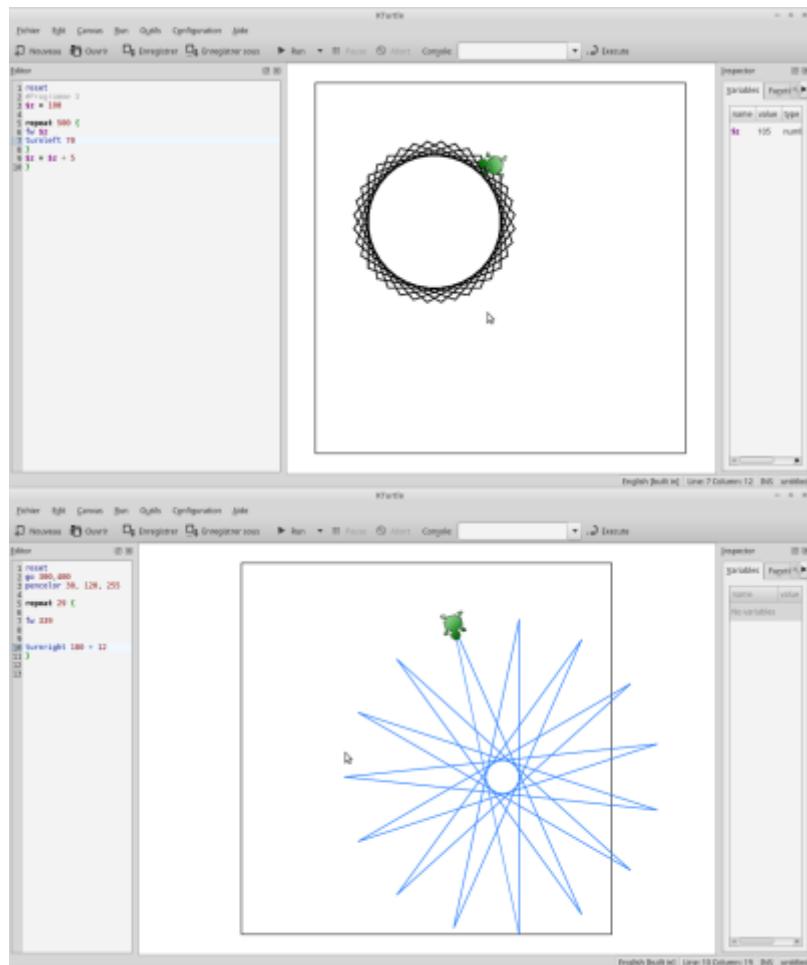
Certaines distributions n'utilisent pas le compte root (base ubuntu, mint...) Utiliser alors la commande “\$ **sudo apt search kturtle**” “\$ **sudo apt install kturtle**”

Quelques liens

- [kturtle doc](#)
- [Doc kturtle PDF](#)
- [Introduction](#)
- [Apprendre à coder avec le logo](#)
- [kturtle sous windows](#)

Quelques exemples

Figures réalisées par des élèves de CM1 / CM2 En séances libres, à tâtons...



The image shows a Scratch-like programming environment with the following details:

- Code Editor (Top Left):** Displays the following Scratch script:

```
repeat (20)
  draw a circle
  size 1
  pen color
  set [value v] to [125]
  set [bx v] to [bx + 5]
end
```
- Stage (Top Center):** Shows a complex fractal pattern of nested, overlapping circles in gray.
- Inspector (Top Right):** Shows the variable **bx** with a value of **4025** and type **number**.
- Console (Bottom Left):** Displays the command `random(100,200)`.
- Output (Bottom Center):** Shows a fractal pattern of overlapping rectangles in various colors (purple, green, blue, red, yellow, pink, brown, etc.) on a black background.
- Buttons (Bottom Center):** Includes a **Pause** button, an **Abort** button, a **Console** dropdown, and an **Execute** button.

Navigation

[page précédente](#) [Sommaire](#) [Page suivante](#)
- - - [sommaire](#) [Activités préparatoires](#)

From: <https://cbiot.fr/dokuwiki/> - **Cyrille BIOT**

Permanent link:
<https://cbit.fr/dokuwiki/kturtle:kturtle?rev=1578475505>

Last update: **2020/01/08 09:25**

