# Installer Scala sur linux

Pour installer scala sur linux, il faut suivre les étapes ci-dessous

1. Vérifier si Java est installé en tapant **java –version**
2. Se rendre sur <https://www.scala-lang.org/download> , ensuite télécharger la version souhaitée et suivre les instructions.

Un autre moyen beaucoup facile d‘installer scala sur linux consiste à taper la commande suivante

**sudo apt-get install scala.**

Une fois l’installation terminée, ouvrez le terminal et saisir **scala** pour vérifier s’il a bien été installé.

# Les dernières versions de scala

Les versions stables actuellement utilisés pour scala sont la [**3.2.0**](https://github.com/lampepfl/dotty/releases/tag/3.2.0) et [**2.13.10**](https://github.com/scala/scala/releases) .

Les grands changements survenus dans la version 2.13.10 sont :

* Correction de la régression 2.13.9 qui rompait la compatibilité binaire des classes.
* Correction de la régression dans 2.13.9 qui provoquait des erreurs lorsqu’une variable n’est jamais utilisée.

Pour la 3.2.0 les changements majeurs sont :

* Ajout de runtime.TuppleMirror
* Ajout d'un rapport d'erreur pour la synthèse Mirror
* Supprimer la prise en charge du -scala-output-version

Vous trouverez l’ensemble des changements pour chaque version ici => [3.2.0](https://github.com/lampepfl/dotty/releases/tag/3.2.0) et [2.13.10](https://github.com/scala/scala/releases)