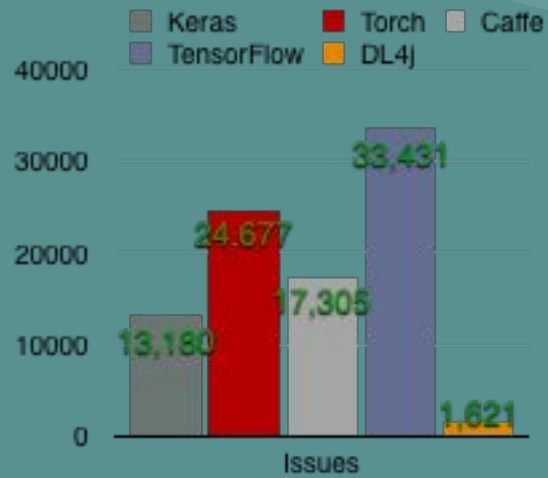


# FrameWorks

DeepLearning





**Basé sur des graphes de flux de données  
APIs en Python, C++, Java et Go**

**(+) Déploiements mobiles et intégrés**

**(+) Google Cloud Platform, AWS**

**(+) TensorBoard pour la visualisation**

**(+) TensorFlow Serving pour les déploiements côté  
serveur hautes performances**

**(-) Plus lent que les autres frameworks**

**Distribuée de qualité commerciale**  
**Écrite pour Java et Scala**

**(+)intégré avec Hadoop et Spark**

**(-)il faut import Keras(Python API + JVM)**

# PyTorch



(+)Flexibilité grâce aux diagrammes de calcul dynamique

(+)Prototyper rapidement pour les projets à petite échelle

(+)Beaucoup de modèles pré-conduits

(+)API pour le chargement des données

(+)Extensions personnalisées