

2ème Édition du Forum National sur l'Open Source (FNOS)

MDENP/SG/DGTIC



—

THÈME

Communautés et associations des logiciels libres: quels retours d'expérience?



```
In [1]: import datetime, time, locale
locale.setlocale(locale.LC_ALL, 'fr_FR') # Parlons français

name = "Malick LINGANI"
initiative = "FasoPy"
meetup = "Forum National sur l'Open Source #FNOS2020"

def bienvenue(d = "08/12/2020"):
    print("\n                               Bienvenu au:")
    print("\n\n                " + meetup)
    print("\n\n                               Je suis " + name)
    print("\n\n                Je vais vous parler de : " + initiative)
    print("\n\n\n                Ouagadougou, " + d)

bienvenue(time.strftime('%A %d/%m/%Y %H:%M:%S'))
```

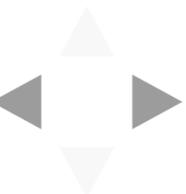
Bienvenu au:

Forum National sur l'Open Source #FNOS2020

Je suis Malick LINGANI

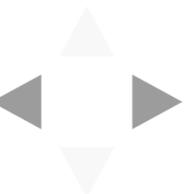
Je vais vous parler de : FasoPy

Ouagadougou, Mardi 08/12/2020 19:35:44



C'est quoi PasoPy?

Une #Phylosophie, Une #Communauté, Une #Idée.



Pourquoi FasoPy?

scikit-learn: machine learning in Python <http://scikit-learn.org>

machine-learning

python

statistics

data-science

data-analysis

📄 22,232 commits

🌿 19 branches

🏷️ 85 releases

👤 928 contributors

Branch: master ▾

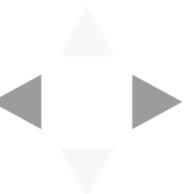
New pull request

CLOSED vs OPEN

Parceque les engeux sont trop grands pour être laissés

dans les mains que quelques individus. Cela l'était hier et l'est encore plus aujourd'hui

à l'ère de l'Intelligence Artificielle.



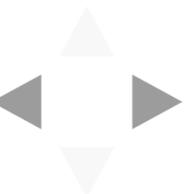
Comment fonctionne la communauté?

Nous avons un groupe Facebook; rejoignez-nous!

(<https://web.facebook.com/groups/fasopy2>)



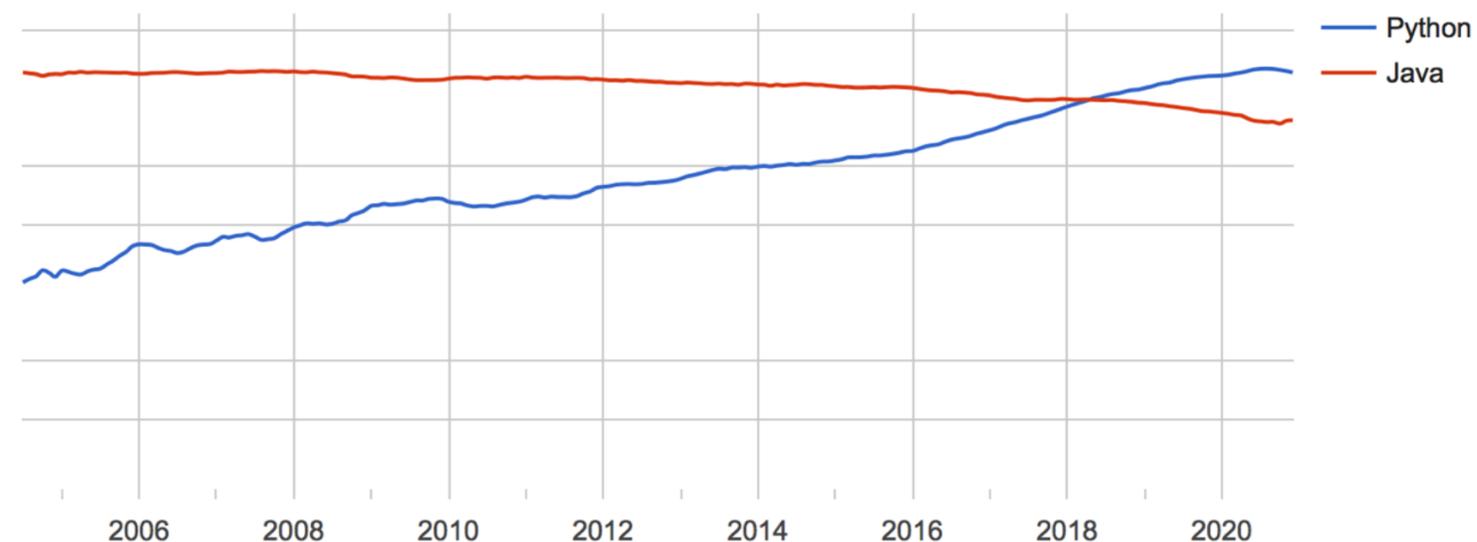
Nous y partageons des ressources, nous guidons les projets des membres,
nous évangelisons sur l'Open Source...



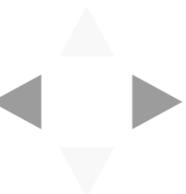
Retour d'expérience et perspectives

Au cours des 3 années d'existence, la communauté a pu réaliser quelques activités:

- + 30 participant au lancement du groupe avec un coup médiatique
- + 30 personnes initiées au langage Python pour les porteurs de projets numériques
- + 50 Personnes initiées au data scraping dans le cadre du projet Open Data Squad à KeoLID
- + 1200 documents de la revue des marchés publics extraits avec python



The good news → <https://pypl.github.io/PYPL.html>





```
In [2]: print("                Merci, Thank you, Aw Ni Tchié, Fo-fo!")  
        print("\n                Malick LINGANI, FasoPy")  
        print("\n                #FNOS2020, Ouagadougou, 09/12/2020")
```

Merci, Thank you, Aw Ni Tchié, Fo-fo!

Malick LINGANI, FasoPy

#FNOS2020, Ouagadougou, 09/12/2020

