



**« Programmation en Python pour débutants »**  
**« Bases de données relationnelles »**  
**deux MOOC SILLAGES**  
**pour l'accès aux grandes écoles**

Nathalie Van de Wiele  
David Roche  
Benjamin Nguyen

Journées pédagogiques de la SIF  
23 et 24 juin 2014  
Paris

[sillages.info](http://sillages.info)

**SILLAGES ?**



**Des ressources et des formations en ligne labellisées, libres et gratuites, pour l'ouverture sociale, territoriale et internationale de l'accès aux grandes écoles de toutes filières**



**Une offre pluridisciplinaire : plus de 800  
ressources, plus de 300 000 visites**

**Une association de 13 membres**



**Une communauté  
de 80 acteurs de 11 pays**

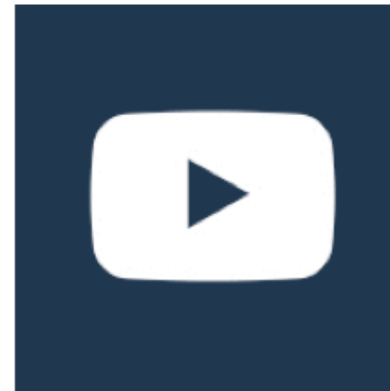
# SILLAGES s'adresse aux étudiants



Plate-forme SILLAGES



Wiki SILLAGES



Chaîne vidéo SILLAGES



FLOT SILLAGES



# SILLAGES s'appuie sur



Une communauté d'auteurs  
Une communauté de pratique



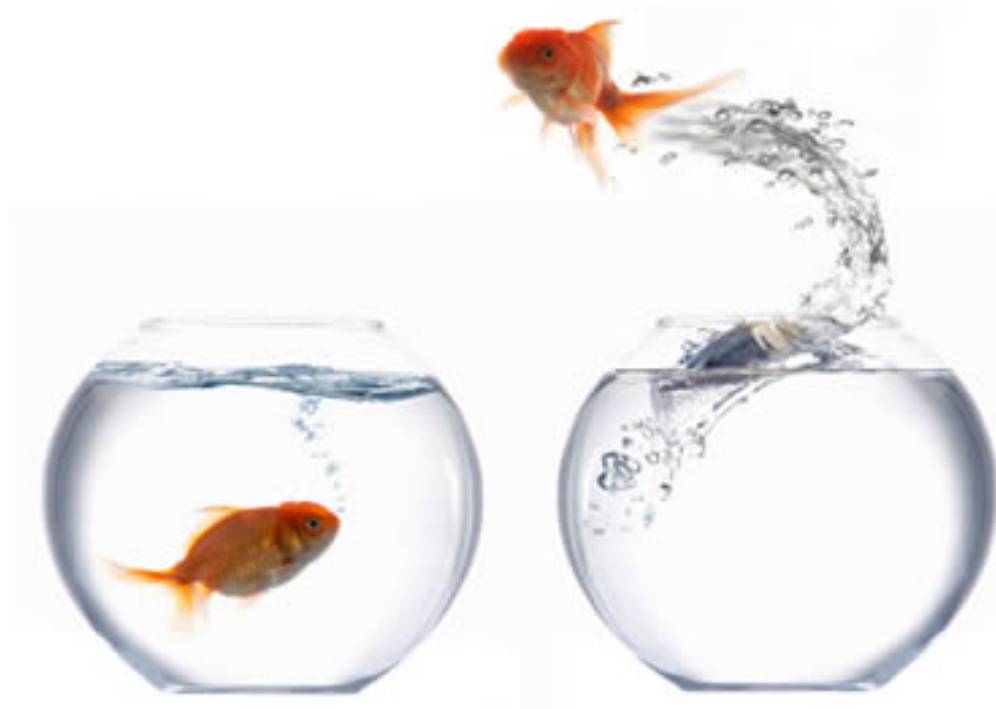
# Un nouveau concept de MOOC ?



# **Un objectif général d'ouverture sociale, territoriale et internationale**







**Une initiative résolument  
ouverte aux synergies**

**Des FLOT basées  
sur des  
ressources existantes  
et des  
besoins**



# **Une communauté de pratique**

## **Un esprit collaboratif**



**Un accès  
aux FLOTS  
par  
site web +  
plate-forme  
& forum  
adapté pour  
l'instant**



**Une  
inscription  
non  
obligatoire  
pour suivre  
les formations**



**Un modèle économique inédit :  
essentiellement le bénévolat des  
auteurs et équipes de production**



## Formations en ligne ouvertes à tous (FLOT) pour l'accès aux grandes écoles de toutes filières

☰ Choisissez votre formation

Tout

16

1- Sciences

8

2- Lettres

5

3- Économie - Ges...

1

4- International

3

5- Conseils utiles

1



FLOT : Grec ancien pour débutants



FLOT : Programmation en Python pour débutants



FLOT : Latin pour débutants



FLOT : Vers l'excellence professionnelle



FLOT : Bases de données relationnelles



FLOT : Analyse



FLOT : Algèbre



FLOT : Électromagnétisme

A photograph of three young adults in a classroom or office setting. A young man in a plaid shirt stands behind two young women who are seated at a desk. They are all looking intently at a large computer monitor. The woman in the middle is typing on a keyboard. The woman on the right is holding a pen over a notebook. The scene is brightly lit, suggesting a modern educational environment.

**programmation  
en python  
pour débutants**





**bases de données  
relationnelles**

# Questions ?

