



**BILAN TECHNIQUE**  
Formation « Python initiation »

Rouen, du 1<sup>er</sup> au 3 décembre 2015



**- Les objectifs annoncés en début de formation ont-ils été atteints ?**

6 Tout à fait  
6 En grande partie  
6 Partiellement  
0 Pas du tout

**Commentaires:**

Manque de savoir-faire directement opérationnel  
Moins de théorie  
Plus de développement utile (gestion de fichiers, connexion BDD...)  
Certaines notions étaient un peu floues par rapport à l'utilisation que je pourrai en faire  
1<sup>ère</sup> introduction à un langage non maîtrisé

**- Pensez-vous que le contenu abordé est transférable à votre situation professionnelle ?**

**Si oui, dans quel cadre ?**

Traitement LDAP, SQL à court terme  
Permet de démarrer un projet python  
Optimisation des applications Python  
Développement d'outils d'administration, connexion Active directory  
En calcul scientifique  
Développement d'applications projets informatiques  
Automatisation de processus SIG et gestion de données géographiques  
Scripts shell d'administration système convertis en python **2**  
Pour remplacer l'utilisation du Perl

**Sinon, pourquoi ?**

Va demander un gros effort sur la partie fichier, BD

**- Seriez-vous intéressé pour suivre une formation « Python avancée » ?**

**Si oui, par quel(s) module(s) ?**

calcul scientifique **4**  
applications web **2**  
autre – veuillez préciser:  
MySQL ; développement d'applications plus orienté systèmes et réseaux ; SIG (2) ; administration système

- **Commentaire général et suggestions:**

- Concernant l'objet, il serait souhaitable d'avoir une approche plus progressive et pratique, illustrer chaque concept par un court exercice.
- Contenu trop théorique par rapport aux temps consacrés aux exercices, manque de temps, manque des exercices pour chaque notion abordée
- La partie « Objet », « class », « module » devrait être coupée en petites sous-parties avec plus d'exemples faits par les participants pour que les nouvelles notions soient acquises
- Un CD avec toute l'info nécessaire ou un lien pour qu'on puisse télécharger les doc AVANT la formation
- Formation trop poussée le 2è jour ; la partie « Objet » aurait pu être raccourcie pour faire des exercices
- Adapter le contenu aux participants qui ont déjà fait du développement en d'autres langages et ceux qui n'ont jamais programmé.
- Plus d'exercices pour mieux assimiler **3**
- La partie pratique est insuffisamment encadrée au départ et trop mélangée au cours, pas claire