

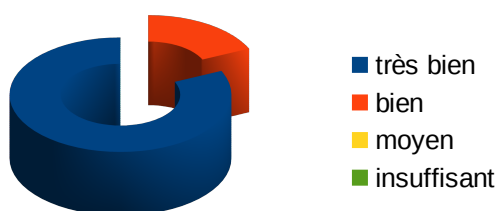
# Enquête de satisfaction

## Atelier: Les bases du logiciel ImageJ

13.05.2013 – 15.05.2013

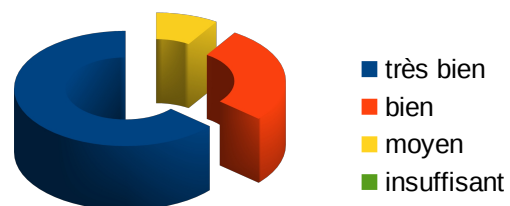
### accueil

9 très bien - 2 bien



### condition materieles

7 très bien - 3 bien - 1 moyen



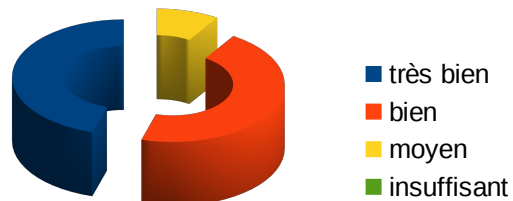
### durée

8 adaptée - 3 trop courte



### rythme

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



### animation

9 très bien - 2 bien



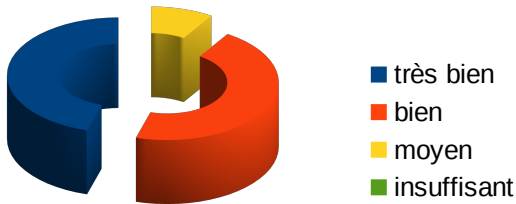
### programme

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



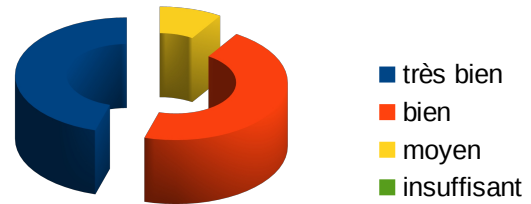
### attentes

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



### objectifs

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



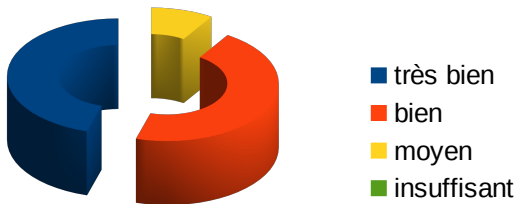
### utile

4 totalement - 7 beaucoup



### 1er jour théorie

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



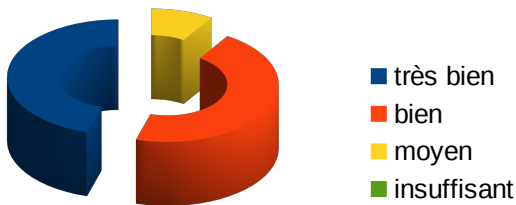
### 1er jour pratique

7 très bien - 3 bien - 1 moyen



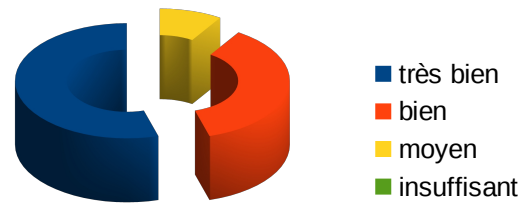
### 2eme jour théorie

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



### 3eme jour pratique

6 très bien - 4 bien - 1 moyen



### 3eme jour théorie

5 très bien - 5 bien - 1 moyen



- très bien
- bien
- moyen
- insuffisant

### 3eme jour pratique

6 très bien - 4 bien - 1 moyen



- très bien
- bien
- moyen
- insuffisant

# Général

## *Théorie*

### **Les points forts**

- ✓ présentation théorique très accessibles et facilitent le travail d'application
- ✓ vision d'ensemble
- ✓ documents
- ✓ exposé très clair
- ✓ tour d'horizon de tout ce qu'on peut faire avec ImageJ
- ✓ présenté bien l'utilité des outils

### **Les points faibles**

- x linux
- x il ya tellement de choses qu'on est vite noyé par la quantité d'infos
- x pas

## *Pratique*

### **Les points forts**

- ✓ très bon guidage par les polycopies et bonne assistance des intervenants
- ✓ nombreux excercices
- ✓ bon representation des outils
- ✓ disponibilité des formateurs
- ✓ permet de mettre en application de nombreux cas de figure
- ✓ on peut avancer a sa vitesse

### **Les points faibles**

# 1er jour

## *Théorie*

### **Les points forts**

- ✓ introduction sujet
- ✓ topo clair
- ✓ support
- ✓ exercices
- ✓ bases, installation, macro, ImageJ website

### **Les points faibles**

- x trop d'info, pas de prise en main des fonctions

## *Pratique*

### **Les points forts**

- ✓ les expo sont bien adaptés pour progresser pas a pas

### **Les points faibles**

- x problemes avec linux et ImageJ qui plante pendant toute la matinée
- x a mon avis il serait pratique d'avoir un objectif clairement identifié au debut de chaque exercice
- x difficulté a comprendre la finalité des exercices
- x ne maitrisant pas vraiment l'outil, je n'ai pas tout intégré

## 2eme jour

### ***Théorie***

#### **Les points forts**

- ✓ présence des intervenants
- ✓ chacun peut aller a son rythme
- ✓ partie 4.5 explications théoriques claires
- ✓ stacks

#### **Les points faibles**

- x pas le temps d'assimiler les points

### ***Pratique***

#### **Les points forts**

- ✓ 4.6 image and perception
- ✓ les expo sont bien adaptés pour progresser pas a pas

#### **Les points faibles**

- x partie 4.5 certains exercices trop complexes (déconvolution)
- x difficulté a comprendre la finalité des exercices
- x ne maitrisant pas vraiment l'outil, je n'ai pas tout intégré

## 3eme jour

### *Théorie*

#### **Les points forts**

✓

#### **Les points faibles**

x

### *Pratique*

#### **Les points forts**

- ✓ analyse de ses propres donnees
- ✓ analyse perso de nos propres images pour 1 application pratique

#### **Les points faibles**

- x certains exercices trop complexes (transformation Fourier)
- x pas assez de temps pour la collocalisation
- x temps limité pour travailler nos propres données
- x le materiel a disposition ne permet pas d'ouvrir mes propres images
- x dernière demi journée : difficile de pouvoir s'occuper de tous les stagaires concernant leur problematique

## Commentaires

- Très utile. Un grand merci à M. LARTAUD pour son aide son laquelle j'aurais été "perdue".
- Excellente formation pour mieux comprendre ce que'on fait dans le cadre d'ImageJ
  - Nécessite néanmoins, je pense, une petite pratique antérieure
  - Atmosphère très conviviale et grande disponibilité des intervenants
  - Je recommanderai la formation auprès de nos organismes
- Très bonne formation
  - Manque de temps pour l'application pratique (beaucoup d'outils à utiliser et à comprendre)
- D'une manière globale, j'ai trouvé cette formation très intéressante.
  - Cependant, j'ai parfois trouvé que ça allait un peu vite avec des exercices soit trop complexes, soit trop théoriques/techniques.
  - Je comprends la démarche de nous faire réfléchir aux questions techniques mais je pense que ça nous perd un peu et je ne suis pas sûre qu'il en reste grand chose en fin de formation.
  - Mais globalement, les 3 formateurs sont très compétents et je ressors très satisfaite de cette formations.
- très bonne approche, exercices variés, rythme ok
- formation très intéressant et bien dirigée.
  - Petites remarques mais venant de la disparité des participants au niveau de l'avancement dans les exercices les informations et la formation théorique était donnée après ou pendant le travail pratique.
  - Un allongement de la formation, demi-journée voire journée supplémentaire permettrait de pouvoir réellement travailler sur nos données personnelles avec l'aide des formateurs et avec un petit recul supplémentaire sur les techniques nouvellement apprises.
  - quid d'une formation avec un niveau plus avancé? ->plus de programmation, conception des macros, etc...)
- La formation est très (trop) complète mais ne correspond pas tout à fait à l'intitulé ("la bases du logiciel ImageJ").
  - Je pense qu'il faudrait avertir les stagiaires qu'un minimum de prérequis est nécessaire pour tirer le bénéfice maximal.
  - Ne pas oublier que nous sommes pour la plupart des biologistes pas des informaticiens développeurs!
  - Merci toutefois pour la patience et la disponibilité des formateurs.
- Très intéressant. J'ai vraiment pleinement apprécié cette formation car j'avais déjà moi-même travaillé sur le logiciel enseigné. Cela m'a permis de rapidement avancer et de compléter (et comprendre) les outils utilisés.
  - Il serait peut être intéressant de prévoir 1h pour que chaque stagiaire présente sa



problématique avec des images pour que les autres puissent interagir plus facilement. Les sujets de recherche ne sont pas toujours en rapport (ex. biologie cellulaire / chimie du verre) mais la problématique du traitement de l'image peut être assez similaire.

- Je m'attendais à quelque chose de plus "simple" vu l'intitulé "les bases du logiciel ImageJ".
  - N'ayant jamais utilisé ce logiciel, j'ai eu beaucoup de mal à suivre.
  - Le fait de tout survoler nous donne un aperçu de la puissance du logiciel, mais cela met bien en évidence aussi qu'il faut beaucoup "bidouiller" par soi-même.
  - Heureusement que les formateurs étaient super et je compte bien sur leur aide pour valider mon travail sur mes images.
- prérequis nécessaires en imagerie, programmation mais public varié
  - Beaucoup d'informations à assimiler, quelles informations pourrons-nous appliquer dans notre activité! Dense mais intéressant! Merci