# Procès verbal de la réunion du 04/03/2019

Seb

Membres présents : Antoine, Sébastien

Non Excusés: Ludovic

Lieu de la réunion : Bureau de Seb

Motif de la réunion : Parler de l'intro et de l'outro

Le quorum était atteint.

### 1 Introduction

- 1. Slide 1 : Citation de Conan Doyle (Voir PV2)
- 2. Parallèle entre enquête et recherche scientifique (Slide séparé en deux)
  Hypothèses → Interrogations/Investigations → Pistes/indices →
  Conclusions pour l'enquête et Hypothèses → Expériences → Résultats/Données
  → Conclusion pour la science. Insister sur le rôle de l'intuition
  et où elle apparaît (Voir schéma sur Tableau Bureau Seb ou Photo
  Téléphone Antoine). Pour slides : Antoine
- 3. Trouver exemple à traiter pour Antoine
- 4. Trouver transition entre l'exemple d'Antoine et la rampe d'autolancement pour les paradoxes pour Ludo.

### 2 Conclusion

- 1. On a vu que l'intuition parfois nous guide sur le bon chemin et parfois nous induit en erreur. Ce qui est salvateur est le raisonnement logique.
- 2. Prendre les choses par le bout = Voir quand l'intuition est bonne conseillère ou non.  $\longrightarrow$  Travail du scientifique
- 3. Exemple de Terre autour du soleil : Il fut un temps où c'était débat mais ça ne l'est plus ! Pourquoi l'est-ce devenu ? Ne pas entrer dans trop de détail sur ce sujet malgré tout. Laisser éventuellement ouvert pour une question à la fin.

- 4. Tout le monde peut faire ce raisonnement
- 5. Attention de ne pas le pousser à l'extrême (Conspirationnistes)
- 6. Mic' drop

# 3 Timing

### 3.1 Intro

- Comparaison sciences-enquêtes : 5-7 minutes (Seb)
- Exemple d'Antoine : 5-7 minutes
- Autolancement des paradoxes par Ludo : 3-5 minutes

### 3.2 Outro

- 15 min au total
- Répartition et interactions encore à définir (de manière éventuellement à ce que Ludo récupère les minutes qu'il perd pendant l'intro)

#### 3.3 Globalement

But : La conférence doit durer idéalement 55-58 minutes pour laisser le temps pour une question éventuelle.

# 4 Reste à faire et répartition des tâches

### 4.1 Reste à faire

Le but est que pour la prochaine réunion une ébauche des slides soit prête de manière à pouvoir :

- 1. Les raffiner
- 2. Affiner la répartition de la parole pour la conclusion

## 4.2 Répartition des tâches

- Antoine:
  - Terminer les slides sur Bayes
  - Faire les slides de l'intro sur la comparaison entre Enquête policière et science
  - Trouver son exemple de l'intro

- Faire les slides sur son exemple de l'intro
- S'arranger avec Ludo sur la transition entre son exemple et la rampe de lancement des paradoxes

### • Seb:

- Slides de la conclusion
- Aider Antoine pour l'intro si nécessaire

### • Ludo:

- Résoudre le problème de la corde tendue dans son paradoxe
- S'arranger avec Antoine pour la transition entre son exemple et la rampe de lancement des paradoxes
- Déterminer le contenu de sa rampe de lancement
- Faire les slides sur sa lampe de lancement
- Aider Antoine si nécessaire

### 5 Prochaine réunion

La prochaine réunion est prévue le lundi 11/03 (PM ?) Antoine et Ludo devraient idéalement en refaire une avant à deux.