

# **COMPTE RENDU DE L'ORAL D'AVANCEMENT N°2**

**Lundi 9 mars 2015**

*Présentation effectuée en présence de l'ensemble du groupe, M. Bayle, M.Schuh (notre tuteur). Nos clients M.Choquet et M.Goetz étaient excusés.*

## **I - Ce que nous avons présenté (cf. PowerPoint pour plus de détails)**

- Présentation de notre sujet, son contexte, son objectif, les attentes des clients.
- La partie mécanique, optique, le travail sur les incertitudes et les différents profils obtenus jusqu'à présent.
- Le travail réalisé jusqu'à présent et depuis la dernière présentation d'avancement n°1.
- Le travail à réaliser pour les semaines et mois à venir.
- Le diagramme de Gantt.

## **II - Points positifs à ce jour**

- Bon avancée du projet.
- Evocation du livrable aux clients dans notre présentation.
- Bon exposé sur le fond.
- Nous avons su répondre et rebondir aux questions posées.

## **III - Points négatifs à ce jour**

- Problème de fluidité dans la façon de s'exprimer en anglais.
- Erreurs d'anglais à l'oral et à l'écrit.
- Présentation moins dynamique que la première.
- Mettre la photo de la maquette telle que nous l'avons (avec notre dispositif) et non pas comme nous l'avons récupérée (détecteur, collimateur).
- Nous n'avons pas parlé du type d'objet que nous pourrions scanner et de la technique employée (rétroprojection).

## **III - Ce que nous devons faire d'ici la présentation finale**

- Acquérir de nouvelles mesures d'incertitude en rotation, pour vérifier que l'on répond au cahier des charges.
- Rencontrer de nouveaux les clients pour connaître leurs attentes sur le livrable (carte Arduino plutôt que NI pour réduire le coût ? Niveau de finitions de la maquette (fils qui dépassent ?), confirmer leurs attentes concernant les mouvements souhaités.
- Terminer la partie optique lorsque nous recevrons le matériel.
- Faire le livrable et commencer le rapport écrit.

**Bilan global :**

Dans l'ensemble cette présentation s'est bien passée malgré une certaine maladresse d'expression en anglais. Nous avons pris en considération les remarques qui nous ont été faites par nos professeurs afin de mener à terme ce projet pour le 11 mai.