

COMPTE RENDU REUNION DE MI-PARCOURS N°2

Mercredi 28 janvier 2015

Réunion effectuée en présence de l'ensemble du groupe et de M. Bayle.

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

- Contexte du sujet.
- Attentes précises des clients sur les incertitudes des mesures et la partie optique.
- Le travail effectué depuis la présentation d'avancement 1 : programme des incertitudes, rencontre des clients, profils d'objets par moyen optique.
- Ce que nous comptons faire d'ici la présentation orale du 9 mars prochain.

II - Points positifs à ce jour

- Bon avancement du projet à ce jour.
- Cadre défini concernant les besoins des clients.
- Pris en compte les remarques faites lors de la présentation orale n°1.

III – Points négatifs à ce jour

Le potentiomètre utilisé présente une grande incertitude pour les acquisitions des mesures.

III - Ce que nous devons faire d'ici la présentation orale n°2

- Coupler le mouvement de rotation et de translation.
- Régler les problèmes du LabView concernant la fin de course pour la translation.
- Faire les incertitudes.
- Réaliser d'autres profils optiques.
- S'intéresser aux facteurs extérieurs influençant les résultats de l'acquisition optique des profils.
- S'intéresser au côté reproductible de l'acquisition optique des profils d'objets afin d'obtenir les mêmes résultats d'une manipulation à l'autre.
- Commander du matériel rapidement.