

Bilan de réunion

Suite à la réunion ayant eu lieu le lundi 4 décembre, voici un rapport résumant cette réunion. Suite à notre présentation faisant figurer les différents avancements du bureau d'étude, voici un résumé des tâches dès lors accomplies ce jour même, mise en place d'une ébauche d'interface, création et génération de signaux ainsi que traitement de ces signaux via la simulation du LOCK-IN, calculs d'incertitudes. Les prochaines étapes seront de fixer un bug de compatibilité entre les différents appareils (problèmes d'affichages des signaux), de générer un signal à aspect aléatoire, et de fixer les erreurs de scripts associés à Monte Carlo. Ensuite l'intégration de Monte Carlo à l'interface sera effectuée, et l'ajout de nouveaux paramètres tels que la génération des signaux de référence ainsi que la constante de temps du filtre RC sera également mise en place. Une étude plus approfondie sur les lois de distributions doit être réalisée.

SIGUIER Adrien
LE RUYET Guillaume
LORVELLEC Evan