



ID de Contribution: 0

Type: Non spécifié

## Presentation des activites galaxy clustering Euclid du groupe IPNL

pas de slides

### Summary

- A l'IPNL le groupe est intéressé au galaxy clustering SGS, actuellement des travaux sont menés
- sur les fonctions de corrélations angulaires sur des mocks de survey photo-Z, en collaboration principalement avec Enzo Branchini et Martin Crocce. Cela fait partie de la thèse de Romain Graziani.
  - sur les distorsions de redshift et leur lien avec les champs de vitesses particulières.
  - le growth facteur et les vitesses particulières, cela fait partie de la thèse d'Alexandra Dupuy, mais pour l'instant ce n'est pas encore applicable à Euclid.
  - les directions d'accrétion préférentielles des halos, cela fait partie du postdoc de Bogna Kubik. C'est du clustering fonction du modèle de cosmologie.

**Auteur principal:** M. GRAZIANI, Romain (IPNL)

**Orateur:** M. GRAZIANI, Romain (IPNL)