



ID de Contribution: 4

Type: Non spécifié

A Monte Carlo galaxy catalogue generator for CMB analysis

mardi 28 mai 2019 14:45 (30 minutes)

Je présenterai une méthode basée sur un échantillonnage Monte Carlo de galaxies permettant de prédire la matrice de covariance des spectres angulaires de puissance de la matière. En particulier, il est fondamental que le champ de matière sous-jacent ait une PDF et un spectre de puissance bien contrôlé.

Auteur principal: BARATTA, Philippe

Orateur: BARATTA, Philippe

Classification de Session: Présentations