

Organisé conjointement par
CPHT-École Polytechnique et Groupe Théorie IPN Orsay

SÉMINAIRE de PHYSIQUE des PARTICULES

Renaud Boussarie

(Laboratoire de Physique Theorique, Universite Paris-Sud, France)

Diffractive production of dijets in DIS

Résumé :

We present the impact factor for the production of a quark-antiquark pair in DIS at NLO accuracy using Balitsky's shockwave formalism and we use this result to compute the cross-section for the production of dijets.

Jeudi 16 Juin 2016

11:00

Salle de Conference