

SÉMINAIRE

SPP

Un bilan sur la contribution des groupes H1-France au détecteur H1 et sur les résultats scientifiques à HERA

Z. Zhang
(LAL)

HERA, collisionneur électron-proton du laboratoire allemand DESY (Deutsche elektronen-synchrotron - Hambourg), a été arrêté le 30 juin à 23h, après 15 ans de fonctionnement réussi. Cet arrêt marque la fin de la prise de données pour l'expérience H1, à laquelle ont participé l'IN2P3/CNRS et le CEA/IRFU, et pour l'expérience ZEUS, les deux expériences principales auprès de HERA qui ont collecté une luminosité totale de 1fb^{-1} . Ce séminaire consistera en deux parties : un résumé sur la contribution des groupes H1-France au détecteur H1 et un bilan scientifique de HERA.

Mardi 13 mai à 15 h

Salle André Berthelot, bât. 141

Le café sera servi 15 minutes avant

NB : La présentation d'une carte d'identité ou d'un passeport est exigée à l'entrée du centre. Tous les auditeurs extérieurs sont priés de prévenir à l'avance de leur visite Emilie Chancrin, tél. 01 69 08 23 50 (U.E. : délai de 24 h, hors U.E. : délai de 4 jours).

