

Installation et commissioning de l'accélérateur SPIRAL2 au GANIL

mardi 6 octobre 2015 11:00 (30 minutes)

La réception officielle du bâtiment accélérateur SPIRAL2 s'est faite en octobre 2014. En parallèle, l'installation des composants de l'accélérateur a débuté en Juin 2013, et les premiers tests faisceau sur site incluant les sources ECR et lignes basse énergie a commencé avec succès en Décembre 2014. Cette présentation décrit l'état d'avancement de l'installation, les premiers résultats obtenus en 2015, ainsi que la philosophie retenue pour le commissioning des faisceaux d'ions lourds et légers aux énergies requises.

Auteur(s) avec affiliation

patrick BERTRAND

Auteur principal: M. BERTRAND, Patrick (GANIL)

Orateur: M. BERTRAND, Patrick (GANIL)

Classification de Session: Session : Accélérateurs de hadrons (II)

Classification de thématique: Accélérateurs de Hadrons