

Les cavités et cryomodules du Linac supra Spiral2

Tuesday, October 6, 2015 2:30 PM (1h 30m)

Après avoir rappelé les spécifications des cavités supraconductrices $\beta=0.07$ et 0.12 , nous présenterons les phases de réalisation et intégration dans les cryomodules, ainsi que les performances atteintes en terme de champ accélérateur, facteur de qualité et pertes cryogéniques.

Auteur(s) avec affiliation

Claude Marchand - CEA/DSM/IRFU/SACM

Primary author: Dr MARCHAND, Claude (CEA/DSM/IRFU/SACM)

Presenter: Dr MARCHAND, Claude (CEA/DSM/IRFU/SACM)

Session Classification: Session : Posters 2

Track Classification: Accélérateurs de Hadrons