

## 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