

Tecnología de aceleradores: Actualizaciones del laboratorio de RF de alto gradiente y diseños de componentes realizados.

Monday, 6 February 2023 10:35 (15)

Desde su construcción y puesta en marcha, el laboratorio de Radiofrecuencia del Alto Gradiente del IFIC ha requerido de una serie de actuaciones y modificaciones para adecuarlo a las necesidades de los test que en él se realizan. Además, se han desarrollado diseños y estudios de diversos componentes de RF en el ámbito de los aceleradores de partículas. En la presentación se describirán todas estas actividades realizadas en el laboratorio, así como los diseños de componentes de aceleradores de partículas y simulaciones realizadas.

Primary author(s) : Mr. BLANCH, César (IFIC)

Presenter(s) : Mr. BLANCH, César (IFIC)

Session Classification : Mecanica

Track Classification : Mecánica