

Développements récents à l'E.S.R.F.

L'augmentation des performances reste un objectif essentiel de l'E.S.R.F. L'exposé présentera les développements récents, tant dans le domaine de l'opération : augmentation du courant, réduction des gaps, injections absorbeurs ouverts, nouveaux modes de remplissage, que dans celui de la physique des accélérateurs : étude de la limitation d'ouverture transverse, amélioration du modèle de la machine, minimisation de la modulation des fonctions β , mesures d'impédance transverse.