

rappeler rapidement : composantes de la force de Lorentz : composante électrique travaille, magnétique ne travaille pas

I) Particules chargées dans un champ EM constant

cf cours Rax

II) Application aux collisionneurs de particules

cf ancienne leçon collisionneurs

1) Accélérateur à courant continu

2) Accélérateur à courant alternatif

=> relat