

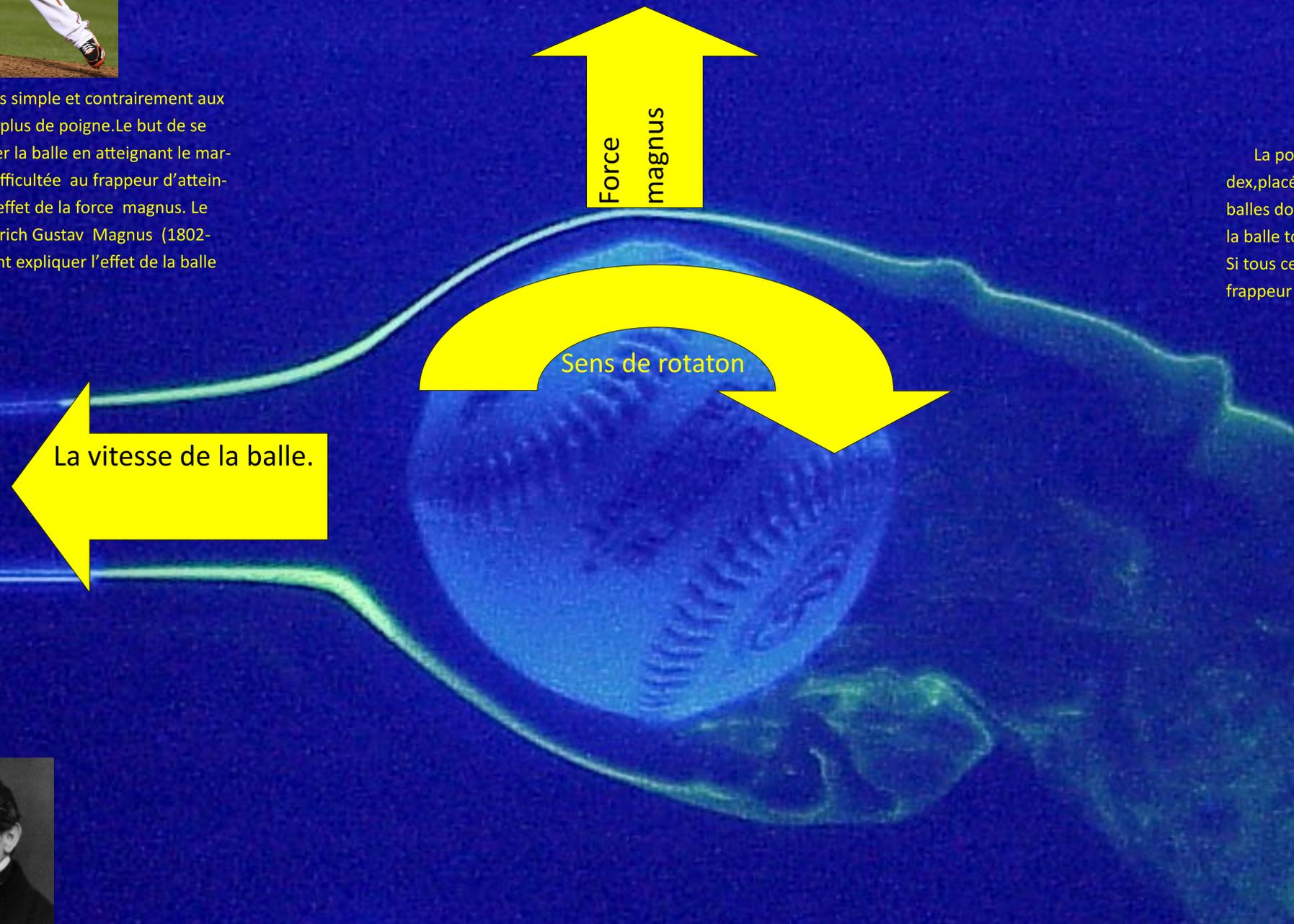
La balle courbe



Ce type de lancer est très simple et contrairement aux autres types de lancer à plus de poigne. Le but de se lancer est de faire courber la balle en atteignant le marbre pour augmenter la difficulté au frappeur d'atteindre la balle. Il s'agit en effet de la force magnus. Le physicien allemand Heinrich Gustav Magnus (1802-1870) découvrit comment expliquer l'effet de la balle dans certains sports.



La position de la balle dans la main est très importante! Avec le majeur et l'index, placée au travers des coutures, le plus éloignée l'une de l'autre. La prise de la balle doit être tenue serrée surtout avec le majeur. Toutefois, il ne faut pas que la balle touche à la paume de votre main. Cela vous fera rater la courbe. Si tous ces étapes sont bien effectués, la courbe sera capable de déjouer le frappeur!



Sur cette image, nous pouvons constater à quel point la balle peut tromper la vigilance du frappeur!



Le physicien allemand Heinrich Gustav Magnus (1802-1870).