## RÉSUMÉ

Notre projet traite d'une expérience insolite où l'énergie semble être créée lors d'un choc entre bille métalliques. Nous nous sommes d'abord demandé quelles forces entraient en jeu et qu'est-ce qui pouvait expliquer les phénomènes que nous observions. Nous avons alors découvert la disparition d'une partie de l'énergie, cachée, et présente initialement. Nous avons donc mis en place plusieurs expériences afin de répondre à nos questions...