ESPC 2007 - Truro (Nouvelle-Écosse)

Ken St-Arnaud

L'effet Meissner frappe encore

Division: Internationale / Aucun
Catégorie: Sénior
Région: CDLS - Province du Québec
Ville: Trois-Rivières, QC
École: Cégep de Trois-Rivières
Sommaire: L'expérience consiste à mesurer la force entre un supraconducteur et un aimant permanent et entre deux aimants permanents dans le but de pouvoir soulever une personne sur une planche et de la déplacer.

Biographie
Je me nomme Ken, j'ai 20 ans et j'étudie en science de la nature au CÉGEP de Trois-Rivières. J'ai fait plusieurs cours en Techniques de génie électrique avant de choisir les sciences. J'adore la physique et j'ai l'intention de faire mon doctorat en physique. Pendant mes deux premières années au CÉGEP, j'ai fait de l'animation à la radio étudiante. J'ai fait mes secondaires 1 à 3 en sciences études à l'Académie les l'Assomption et l'Académie les Estacades et mes secondaires 4 et 5 en théâtre. J'aime les jeux de rôles, les jeux de tirs à la première personne et l'improvisation. L'été, je fais du patin de rampe et je fais des parties de « paint-ball ». Je travaille les fins de semaine dans un poste d'essence depuis deux ans. J'écoute du punk rock, mes groupes préférés sont, Rise Against, The used, Rufio et Atreyu. Maintenant que vous me connaissez mieux, vous comprendrez mon intérêt pour mon projet de planche flottante fabriquée avec un supraconducteur.

Prix	Valeur
Mention honorable - Sciences physiques et des mathématiques Sénior Commanditaire: Encana Corporation	100,00 $
Total	100,00 $

Sciences jeunesse Canada
B.P. 297
Pickering (Ontario) L1V 2R4
www.youthscience.ca / info@youthscience.ca
416-341-0040