

# CWSF 2008 - Ottawa, Ontario



## Philippe Assaad

### Un Bras Robotique c'est Quoi?

**Division:** Health Sciences / Automotive

**Category:** Junior

**Region:** Calgary Youth

**City:** Calgary, AB

**School:** Branton Junior High School

**Abstract:** Ce projet évoquera différents points ; on commencera par l'histoire des robots en générale pour converger vers leur classification, leur localisation et leur mobilité. On parlera aussi de certaines applications quotidiennes des bras robotiques. Finalement, je présenterai un bras robotique en legos que j'ai programmé à trier les pièces noires et jaunes et les mettre dans leurs boites respectives.

### Biography

**L'ADORATEUR DES CHEVAUX** Les chevaux, je ne les adore point. Le plus sage des sages, je ne suis point. Mes pieds, Ne foulèrent jamais la Grèce. Pourtant mon prénom vient de L'antique Grèce. Sa signification, Vous allez rire: L'adorateur des chevaux. Mon nom de famille Venant des montagnes du Levant, recouvertes D'un éternel manteau de blanc, Signifie le plus sage des sages. Mon nom, Je vais vous le dévoiler: Philippe Assaad. L'adorateur des chevaux le plus sage des sages. Je suis née, le 22 juillet 1994, au Liban, à l'est de l'île de Chypre, à l'ouest de la Syrie et au nord de la Palestine et d'Israël, dans un village appelé Maanser Beit il Deen. J'ai habité dans plusieurs pays ; la Turquie, les Emirats Arabe Unis, la Libye, le Liban, la France et actuellement le Canada ou je réside à Calgary. Mes activités sportives favorites sont le rugby, la planche à roulette le basketball et le ski. Je prends un grand plaisir à lire des livres français ou anglais. Je parle couramment la langue française, l'arabe ainsi que l'anglais. C'est la première fois ou j'ai la possibilité de participer à une foire aux sciences nationale ou régionale.

### Awards

### Value

The University of Western Ontario Scholarship Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Western Ontario	\$1 000
Bronze Medal - Automotive - Junior Sponsor: AUTO21	\$300
<b>Total</b>	<b>\$1 300</b>