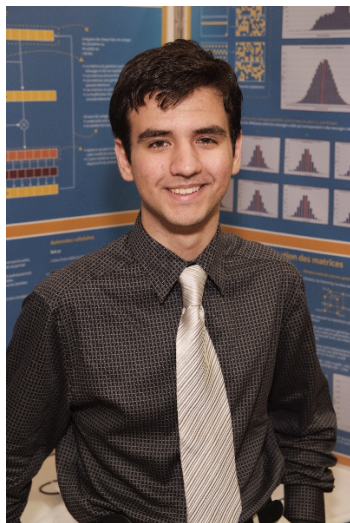


CWSF 2007 - Truro, Nova Scotia



Stefan Nicolau

Le code de l'avenir

Division: Earth & Environmental Sciences / None

Category: Senior

Region: CDLS - Province du Québec

City: Ville Mont Royal, QC

School: Collège Jean-de-Brébeuf

Abstract: L'objectif de ce projet est de mettre au point un algorithme cryptographique contenant le moins de transformations fixes possible, de manière à obscurcir les relations existant entre le message de départ et le message codé. Pour ce faire, on utilise des transformations chaotiques qui dépendent des données.

Biography

Malheureusement, nous n'avons reçu aucune biographie pour le projet. Nous ne pouvons vous écrire cette biographie étant donné la non réception de celle-ci par le jeune. Nous avons tenté à plusieurs reprises de la recevoir mais les délais ne nous permettent pas d'attendre à nouveau.

Awards

Value

Dalhousie University Faculty of Science Entrance Scholarship Senior Gold Medallist - \$4000 Entrance Scholarship Sponsor: Dalhousie University, Faculty of Science	\$4 000
UBC Science (Vancouver) Entrance Award Senior Gold Medallist - \$4000 Entrance Scholarship Sponsor: The University of British Columbia (Vancouver)	\$4 000
The University of Western Ontario Scholarship Gold Medallist - \$2000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Western Ontario	\$2 000
Gold Medal - Computing & Information Technology - Senior Sponsor: Intel of Canada, Ltd.	\$1 500
Total	\$11 500