

Join the Fun Joignez l'amusement

Art of Physics Competition

You are invited to enter the competition (open or high school categories) by capturing in a photograph a beautiful or unusual physics phenomenon and explaining it in less than 200 words in terms that everyone can understand.

The emphasis of this contest is not so much on having a high level of physics comprehension as it is on being able to explain the general principle behind the photograph submitted. Individual (open and high school) and high school class entries are invited up until April 15 each year (see <http://www.cap.ca/en/activities/art-physics> for entry form and rules). Please note that all entries must be original artwork produced by the participant.

Winning entries will form part of our Art of Physics exhibition which may be on display at the Canada Science and Technology Museum, and may appear as a cover on our publication, *Physics in Canada*. They will also be posted on our Art of Physics website at <http://www.cap.ca>.

We hope you will take advantage of this opportunity to explore the art of physics by submitting entries for the next competition.

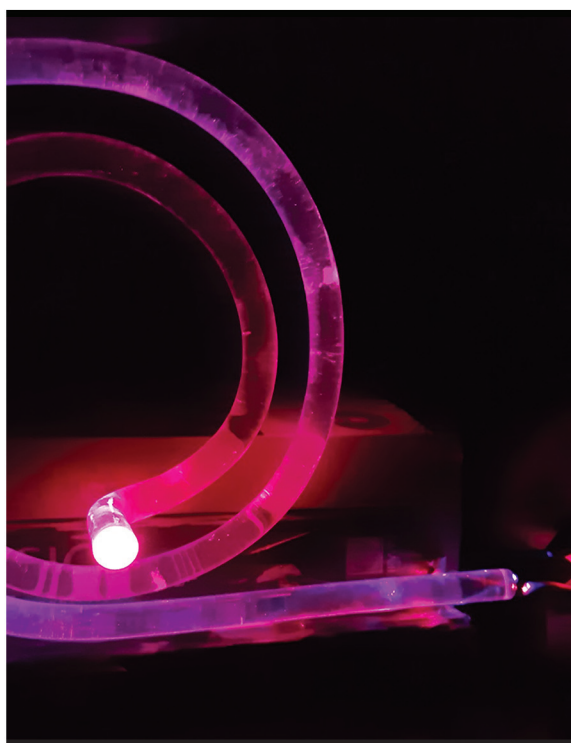
Concours l'Art de la physique

Vous êtes invité(e)s à participer (aux catégories ouverte ou école secondaire) en photographiant un phénomène physique magnifique, ou particulier, et en rédigeant un court texte explicatif de moins de 200 mots, en termes simples et à la portée de tous.

L'accent de ce concours est de pouvoir expliquer le principe général de la photo soumise plutôt que de démontrer un niveau élevé de compréhension de la physique. L'échéance pour les inscriptions individuelles (ouverte et école secondaire) et projets scolaires (voir le formulaire d'inscription et les règlements à <http://www.cap.ca/fr/activites/lart-de-physique>) est fixée au 15 avril chaque année. Notez bien que toutes les inscriptions doivent être des oeuvres originales du participant ou de la participante.

Les soumissions gagnantes feront partie de notre exposition L'Art de la physique au Musée des sciences et de la technologie du Canada et auront une chance de paraître sur la couverture d'un numéro de *La Physique au Canada*. Elles seront également affichées sous la rubrique L'Art de la physique du site web de l'ACP à l'adresse suivante: <http://www.cap.ca>.

Nous espérons que vous profiterez de cette occasion d'explorer l'art de la physique en soumettant une oeuvre pour la prochaine compétition.



"Total Internal Reflection and Colour Therapy"

First place - 2018 Competition High School/Cégep Individual Category

by Eduard Radut, Victoria Park Collegiate Institute, North York, ON