



# JEUX PHOTONIQUES ÉDITION 2018

Université Laval  
Centre d'optique, photonique et laser (COPL)  
Novembre 2018  
[www.jeuxphotoniques.com](http://www.jeuxphotoniques.com)

## PLAN DE PARTENARIAT



# À PROPOS DES JEUX PHOTONIQUES

Les Jeux photoniques sont un événement qui, depuis 2008, invite près de 300 élèves de diverses écoles secondaires défavorisées de la région de Québec à venir participer à une compétition amicale à l'Université Laval. Cette compétition, sous forme d'olympiades, permet aux élèves de se familiariser avec plusieurs concepts scientifiques reliés à l'optique-photonique. Cette activité a pour but de susciter un intérêt accru pour les sciences et tout particulièrement pour cette branche captivante de la physique.



Pendant toute une journée, des équipes de cinq élèves et d'un accompagnateur bénévole sont confrontées à une variété de sept défis interactifs qui sont à la fois concrets, amusants et éducatifs.



Ces épreuves uniques ont été conçues dans le but de faire ressortir chez les jeunes certaines qualités propres à un bon scientifique ou ingénieur, soit la créativité, le travail d'équipe, la persévérance et la curiosité. La simplicité des activités vise à développer la confiance et l'intérêt des jeunes envers la physique.



**FORCES  
AVENIR**  
RECONNAÎTRE+PROMOUVOIR  
L'ENGAGEMENT ÉTUDIANT

## Les Jeux Photoniques, lauréats des Forces Avenir

Les élèves ont également la chance de visiter les installations du Centre d'optique, photonique et laser afin d'en apprendre d'avantage sur les technologies optiques exploitées de nos jours, comme la fibre optique, le laser ou l'holographie. Ainsi, cet événement leur permet d'appréhender les sciences et les technologies de niveau universitaire. Pour se préparer à cette journée, des ateliers éducatifs sont présentés dans chacune des écoles participantes. Ces ateliers permettent de vulgariser divers concepts scientifiques et de stimuler l'intérêt des jeunes pour l'événement.

Cet événement vise le développement à long terme de l'optique-photonique dans la région. Cependant, il ne peut avoir lieu sans un appui financier de votre part. Votre soutien assurera la continuité et le succès de cette activité qui ne cesse de s'améliorer et d'augmenter en popularité au fil des ans. Les montants recueillis serviront à défrayer le transport des étudiants, à offrir les repas pour les bénévoles et les participants, des cadeaux pour les gagnants ainsi que d'investir dans le matériel et l'équipement pour les défis.



Les Jeux photoniques,  
en chiffres...

**80 bénévoles**

**280 élèves**

**7 écoles**

**12 organisateurs**

...Et ça grandit encore!

# BUDGET

Pour 300 élèves, 100 bénévoles et 2 jours d'activités

Transport et stationnement	2 600 \$
----------------------------	----------

## Nourriture

Déjeuner et souper	1 000 \$
--------------------	----------

Dîner	3 500 \$
-------	----------

T-shirts	3 300 \$
----------	----------

Prix	2 000 \$
------	----------

## Matériel

Défis	600 \$
-------	--------

Ateliers en classe	150 \$
--------------------	--------

Autre	500 \$
-------	--------

Logistique	300 \$
------------	--------

Divers	550 \$
--------	--------

<b>Total</b>	<b>14 500\$</b>
--------------	-----------------

L'appui de nos partenaires financiers, sous une forme monétaire ou matérielle, assure la gratuité de l'activité pour les écoles participantes. Ainsi, nous pouvons offrir un événement à caractère scientifique de qualité à des écoles qui ne bénéficient pas de programmes de science parascolaires.

De nouveau, nous souhaitons offrir l'activité à près de 300 élèves de la région de Québec. Les différents frais couvrent, entre autres, le transport des étudiants, les repas, les prix de participation et l'amélioration du matériel.



# CLASSES DE PARTENARIAT

## VISIBILITÉ DU PARTENAIRE

DIAMANT	PLATINE	OR	ARGENT	BRONZE
1500\$	1000\$	750\$	500\$	250\$

### Parrain de l'événement

- ★ Nom et logo du partenaire associés à l'événement.
- ★ Visibilité de premier plan sur le site internet et dans la couverture médiatique de l'événement.
- ★ Bannière sur les photos officielles des gagnants.
- ★ Kiosque et discours lors de la cérémonie de clôture.



### Parrain d'une épreuve

- ★ Nom et logo du partenaire associés à une épreuve.
- ★ Bannière sur le site de l'épreuve.
- ★ Mention lors de la cérémonie de clôture.
- ★ Logo sur les affiches promotionnelles de l'événement placées au Centre d'Optique-Photonique et Laser.



- ★ Kiosque lors de l'heure de dîner pour les participants et les étudiants universitaires bénévoles.



- ★ Logo sur les T-shirts remis aux participants et aux bénévoles.



- ★ Logo sur le site web avec lien vers le site du partenaire.



- ★ Possibilité de distribuer du matériel promotionnel aux participants et aux bénévoles.



# COORDONNÉES

## SITE INTERNET

[www.jeuxphotoniques.com](http://www.jeuxphotoniques.com)

## COURRIEL

[jeuxphotoniques@copl.ulaval.ca](mailto:jeuxphotoniques@copl.ulaval.ca)

## ADRESSE POSTALE

**Jeux Photoniques**  
2375 rue de la Terrasse,  
Université Laval, Québec (QC), G1V 0A6

---

**Geneviève Boudreau**, *Présidence*

[genevieve.boudreau.3@ulaval.ca](mailto:genevieve.boudreau.3@ulaval.ca)  
(581) 983-7231

**François D.-Giguère**, *Commandites*

[francois.duguay-giguere.1@ulaval.ca](mailto:francois.duguay-giguere.1@ulaval.ca)  
(418) 717-1597