



# NATIONAL SCIENCE-ART EXHIBIT 2012!

*Your students are invited to submit artwork and be part of...*

In February 2012, the **American Association for the Advancement of Science (AAAS)** will host its annual meeting. For the first time in decades, the meeting will be held here in Canada! The event will draw thousands of leading scientists, engineers, educators and policy makers, as well as hundreds of science journalists, to Vancouver.

To share in the science, the public is invited to participate by attending **“Family Science Days”**. During this free and festive engagement, science centres, universities, research labs and outreach specialists all put their best foot forward to inspire and educate the general public. Children and their families will have the opportunity to meet one-on-one with scientists and interact with hands-on exhibits about science. With topics ranging from astronomy to zoology, it should be fun for all!

We would like to give your students a chance to participate by sharing their “view” on science. In this regard, we are hosting an art exhibit alongside the outreach activities. Our aim is for students to create an image of **what science means to them**. As an example, consider students drawing pictures of galaxies or planets. Anything goes — as long as it's science!

Coupled with our web presence, the venue provides a perfect backdrop to highlight to the international community the creativity, passion and knowledge our youth have (while having a little fun along the way)! Most importantly, this also provides a chance for young Canadians to glimpse how their peers from across the nation envision science.

To share in the fun, each participating school will receive access to a video, highlighting snapshots of the artwork. Additionally, our interactive Map of Canada will show where the artwork comes from.

## **Type of Art:**

The art must convey something appropriate and scientific. Anything drawn from your curriculum would be considered a perfect fit (and serve to reinforce their learning)!

**Format:**

Sketches, drawings or paintings.

**Notes:**

i) Artwork can be either hand or computer generated - we only ask that it be original and that it be limited to one per student.

ii) You are free to submit colour and/or black and white images.

iii) Pictures should not exceed 24" x 24" (60cm x 60cm). Standard 8.5"x11" is fine and would be the smallest accepted format.

iv) In order to be included on the interactive map, please include the following information (on the back of each piece):

-School name

-Grade level

-First name of the student (for privacy reasons please do not include last name)

-A one sentence description of the image

v) Please note that **the artwork will not be returned.**

vi) Our web presence will be featured at [www.science.gc.ca](http://www.science.gc.ca) in early December.

**Deadline:**

Artwork must be received by Wednesday Feb 1<sup>st</sup>, 2012. We will make every effort to ensure all images are displayed and that each participating school is recognized. The earlier we receive your artwork, the better the odds of it being prominently displayed — so avoid the rush!

**Where to send the artwork:**

NRC - Herzberg Institute of Astrophysics

5071 West Saanich Rd.

Victoria, B.C.

V9E 2E7

Addressed to: **Art Exhibit**

*Should you have any questions please feel free to contact us directly at [cu@nrc.gc.ca](mailto:cu@nrc.gc.ca) with the subject line of "Art Exhibit".*

*Information about AAAS Family Science Days can be found at [www.aaas.org/meetings/fsd](http://www.aaas.org/meetings/fsd) or follow [@MeetAScientist](https://twitter.com/MeetAScientist)*



# Exposition nationale d'œuvre d'art sur la science 2012!

*Votre classe est invité à envoyer des œuvres d'art pour participer à...*

En Février 2012, l'**Association américaine pour l'avancement des sciences (AAAS)** tiendra sa réunion annuelle et, pour la première fois depuis des dizaines d'années, cette réunion aura lieu au Canada. L'événement attirera à Vancouver des milliers de scientifiques, d'ingénieurs, d'enseignants et de décideurs, ainsi que des centaines de journalistes scientifiques.

Pour participer à l'événement, le public est invité à assister aux **Family Science Days** (journées de la science en famille). Au cours de ce rendez-vous festif, les représentants de centres scientifiques, d'universités et de laboratoires de recherche ainsi que des spécialistes en sensibilisation feront de leur mieux pour encourager et informer le grand public.

Nous aimerions donner la chance à nos élèves de participer en nous faisant part de leur « vision » de la science. Pour ce faire, nous organisons une exposition d'œuvre d'art, parallèlement aux activités de sensibilisation. Nous souhaitons que les élèves illustrent **ce que la science représente pour eux**. Pour leur donner de l'inspiration, et à titre d'exemple, les élèves pourraient dessiner des galaxies ou des planètes. Tout sera accepté, pour autant que l'œuvre ait rapport avec la science!

L'événement fournit la toile de fond idéale pour montrer à la communauté internationale à quel point nos jeunes sont créatifs, passionnés et instruits tout en s'amusant un peu! Mais surtout, il s'agit d'une occasion pour les jeunes Canadiens de jeter un coup d'œil sur ce que leurs compagnons de partout au pays imaginent du monde scientifique.

Pour faire durer le plaisir, chaque école participante aura accès à une vidéo de ces œuvres. De plus, on les inscrira sur notre « carte du Canada », pour montrer d'où les œuvres proviennent.

## **Quel genre d'œuvre conviendrait?**

L'œuvre doit représenter quelque chose d'approprié et de scientifique. Tout ce qui est tiré de votre programme d'enseignement conviendrait bien (et permettrait de parfaire l'apprentissage de vos élèves)!

## Forme

Les choix privilégiés sont les esquisses, les dessins et les peintures.

## Remarques

- i) Les œuvres peuvent être faites à la main ou à l'ordinateur, mais elles doivent être originales. Il ne doit y en avoir qu'une par élève.
- ii) Les œuvres peuvent être en noir et blanc ou en couleur.
- iii) Les dimensions de l'œuvre ne doivent pas dépasser 24 pouces sur 24 pouces (le format normal de 8.5 par 11 serait le minimum accepté et conviendrait très bien).
- iv) Veuillez inscrire les renseignements suivants (au dos de chaque œuvre):
  - Le nom de l'école
  - Le niveau académique
  - Le prénom de l'élève (pour des raisons de confidentialité, veuillez ne pas inscrire le nom de famille)
  - Une description de l'œuvre en une phrase.
- v) Veuillez **noter que les œuvres ne seront pas retournées.**
- vi) Notre présence sur internet sera située au [www.science.gc.ca](http://www.science.gc.ca) en début décembre

## Date limite

Nous devons recevoir les œuvres au plus tard le mercredi 1er février 2012. Plus nous les recevons tôt, plus elles auront de chances d'être affichées bien en évidence, alors n'attendez pas à la dernière minute!

Nous ferons tout pour nous assurer que toutes les œuvres seront affichées et que toutes les écoles participantes seront nommées.

## Où envoyer les œuvres?

Institut d'astrophysique Herzberg du CNRC  
5071, chemin West Saanich  
Victoria (Colombie-Britannique) V9E 2E7  
À l'attention de : **Exposition d'œuvre d'art**

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à communiquer directement avec nous à [cu@cnrc.gc.ca](mailto:cu@cnrc.gc.ca) en inscrivant **Exposition d'œuvres d'art** dans le champ objet.

*Vous trouverez des renseignements sur l'AAAS au <http://www.aaas.org/aboutaaas/> (en anglais seulement).*