



# Sciences en Folie



Diane Émilie DeGrâce, Cellulaire 588-0533

[scienceenfolienb@gmail.com](mailto:scienceenfolienb@gmail.com) <http://maritimes.madscience.org/fr-FR/>

## Ateliers parascolaires à l'École Abbey-Landry

Organisés en session de 6 semaines, à une heure par semaine, nos ateliers parascolaires fournissent l'occasion aux jeunes d'en apprendre toujours plus. Les enfants découvriront des concepts scientifiques tout en s'amusant, en plus de rapporter à la maison leurs propres réalisations.

### Thèmes :

1. **Super structures** - Qu'y a-t-il de particulier avec certaines formes comme les triangles, les arcs et les cylindres ? Apprenez comment leurs combinaisons peuvent solidifier des édifices. Tu construiras un mini pont pour la maison !
2. **La pression de l'air et le théorème de Bernoulli** - Qui est Daniel Bernoulli ? Viens découvrir les différentes propriétés de l'air et de la pression ! Des expériences et démonstrations à ne pas manquer ! Pour la maison, tu ramèneras une expérience de la pression, très amusante !
3. **Le vol** - Tu découvriras la passion des deux frères Wilbur et Orville Wright ! Viens découvrir les principes du vol, pour ensuite les appliquer sur le mini-planeur que tu fabriqueras !
4. **Forces phénoménales** - La gravité, l'inertie, la force centripète... une panoplie d'activités divertissantes pour assister les jeunes scientifiques dans leur découverte des forces de la nature ! Tu retourneras à la maison avec ton nouveau yo-yo
5. **Magie - Magie ou science** ? Les jeunes scientifiques découvriront comment les tours de magie ont souvent une origine scientifique. Les secrets des magiciens te seront dévoilés. Viens t'amuser et rigoler ! Pour ramener à la maison, tu fabriqueras une substance magique !
6. **Chimie mystérieuse** - Les jeunes génies de la chimie pourront manipuler quelques produits afin d'observer leurs réactions ! Des réactions chimiques ou physiques ? Viens le découvrir ! Tu ramèneras à la maison du matériel de laboratoire de chimie.

**Pour s'inscrire**, completez la fiche d'inscription (en bleu, ci-dessous) et copier / coller l'information dans un courriel. Ensuite, l'envoyez à [scienceenfolienb@gmail.com](mailto:scienceenfolienb@gmail.com). Le paiement (comptant ou chèque) l'envoyez dans l'agenda de votre enfant le jour du premier atelier de Sciences en Folie.

**Fiche d'inscription** (à compléter et ensuite, copier/coller dans le courriel)

**École Abbey-Landry**

Jour : **Les vendredis**      Date du premier atelier : **le vendredi, 5 février, 2016**

6 ateliers : **28 janvier 5, 12, 19 février et 4, 18 mars 2016**

Maternelle à 2<sup>e</sup> – **13 h45 à 14 h40**      3<sup>e</sup> à 5<sup>e</sup> – **14 h45 à 15 h45**

**Nom de l'élève :**

**Année (niveau) scolaire :**

**Santé/Allergies/handicaps :**

**Parents ou tuteur :**

**Téléphone :**

**Adresse courriel :**

**Votre enfant sera ramassé par (écrire le/les nom(s) de(s) la personne(s) :**

*À la fin de l'atelier, les gens qui viennent chercher leurs enfants doivent venir les ramasser au secretariat ☺*

**Coût:** \$70 par enfant, \$125 pour 2 enfants, \$165 pour 3 enfants.

Comptant ou par chèque, au nom de **Sciences en Folie**

Deux chèques, de la moitié du total, sont aussi acceptés. (Daté du 5 février et du 26 février 2016)

**La date limite d'inscription est le dimanche, 24 janvier 2016.**

**Vous avez des questions ? Contactez-moi ☺ [scienceenfolienb@gmail.com](mailto:scienceenfolienb@gmail.com)**

**Texto : 506-588-0533**