



Objectifs du programme

La concentration science privilégiera une approche technique et pratique où les élèves auront la chance de développer une culture et un langage scientifique ainsi qu'un esprit analytique par l'élaboration de **démarches expérimentales**.



Dynamisme
Débrouillardise
Développement personnel

Chaque expérimentation scientifique faite en classe sera en lien avec les univers abordés lors du cours de science et technologie, soit :

- l'univers matériel,
- l'univers vivant,
- l'univers Terre et espace,
- l'univers technologique.



Activités et visites*

- Robotique
- Défi génie inventif
- Atelier culinaire scientifique
- Étude végétale et inventaire
- Projet « J'adopte un cours d'eau »
- Conception d'un vivarium
- Atelier d'analyse scientifique de pièces à conviction
- Analyse d'impacts de l'acidification des pluies



- Musée Redpath de l'Université McGill
- Atelier de l'Institut Armand-Frappier
- Planétarium
- Centre des sciences

* Sujet à changements en fonction des disponibilités et des coûts



Grille-matières 1^{re} secondaire

Cours	Régulier	Profil science
Français	8	8
Mathématique	6	6
Anglais	4	4
Science	4	6
Univers social	6	5
Arts plastiques	4	3
Éthique et culture	2	2
Éd. physique	2	2



Frais annuel

Des frais supplémentaires d'environ 130\$ sont ajoutés sur la facture élève. Cette somme inclut les frais de sorties et d'achat de matériel spécialisé.





Profil de l'élève

Tu es curieux?

Tu aimes faire des expériences et relever des défis?

Si c'est le cas, la concentration science est faite pour toi!

Tout au long de l'année scolaire, tu bénéficieras de deux périodes supplémentaires de science par cycle pour créer, expérimenter et t'amuser!

L'ajout de ces périodes te permettra de répondre à tes 1001 questions scientifiques.

Ta créativité et ton ingéniosité seront mises au défi!



Concentration Science



Pour plus d'informations :



450-472-6060

Par les sites Web :

www.mclesp.wix.com/science
esp.cssmi.qc.ca



99, rue Grignon
Saint-Eustache, Québec
J7 P 4S4

Concentration Science



Programme offert aux élèves de 1^{er} cycle du secondaire

