

Informatique profil 4, concentration

Ecole secondaire Samuel-De Champlain

(<https://ecolesamueldechamplain.ca/>)

Engagement - Collaboration - Humanisme



Admission

Nombre de places disponibles

28 places

*Sous réserve du nombre de demandes et de la capacité d'accueil des groupes et de l'école

Conditions d'admission

- Promotion en 1^{re} secondaire

* Dans le respect de la Politique relative aux critères régissant l'admission et l'inscription des élèves - préscolaire, primaire et secondaire

Ordre de priorité pour l'admission

Dans le cas où le nombre de demandes est supérieur au nombre de places disponibles:

1. Respect de la date limite pour la demande d'admission
2. Lieu de résidence (bassin)
3. Lieu de résidence (CSSPS)
4. Tirage au sort

Description du programme

Notre concentration informatique profil 4 vise à développer les habiletés et les connaissances concernant l'environnement informatique et ses multiples applications afin que l'élève puisse les utiliser pour faciliter la poursuite de ses études.

Durée du programme:

1^{re} à 5^e secondaire

Catégories de programme:

- Science et technologie

Objectifs du programme

- Développer ses habiletés informatiques dans l'utilisation d'une vaste gamme de logiciels.
- Apprendre à concevoir et à créer des documents, des vidéos, des montages, des jeux, des programmes, de la 3D, etc.
- Découvrir l'informatique dans les volets où il a le plus de difficultés et approfondir les volets où il a le plus de facilité.
- Développer sa pensée logique.
- Développer des habiletés en travail d'équipe.

Intérêts des élèves

- Résoudre des problèmes
- Utiliser les nouvelles technologies
- Travailler en équipe

Qualités et habiletés des élèves

- Techno
- Créatif
- Passionné
- Persévérant

Encadrement et activités pédagogiques

- Tutorat pour chaque groupe au 1^{er} cycle
- Enseignants ressources
- Soutien pédagogique
- Pédagogie par projet en informatique
- Atelier de montage d'ordinateur, d'électronique et de robotique

Modalités d'organisation

- Horaire régulier

Grille des matières

Français :	8 périodes
Mathématique :	6 périodes
Anglais :	4 périodes
Science et technologie :	3 périodes
Univers social :	4 périodes
Éducation physique et à la santé :	2 périodes
Culture et citoyenneté québécoise :	2 périodes
Arts :	3 périodes
Autres matières :	4 périodes
Total :	36 périodes

*Cette grille des matières est celle en vigueur en ce moment, en première secondaire et pourrait être modifiée.

Précisions sur la grille des matières

Les périodes dans « Autres matières » sont consacrées à l'informatique.

Un groupe d'anglais enrichi: les élèves sont sélectionnés selon les références.

Coût, équipement et matériel

Coût spécifique lié au programme

1 \$ à 350 \$

*Ces coûts sont ceux en vigueur pour l'année scolaire 2025-2026, en première secondaire.

Équipement spécialisé ou autres dépenses possibles par le parent

Aucun

Matériel particulier fourni par l'école

Un ordinateur par élève (type performant pour création 3D)

Dates importantes

Portes ouvertes

21 octobre 2025
de 18 h 30 à 20 h 30

Pour en savoir plus

Personne-ressource

Marc Thibault

Enseignant et responsable de la concentration informatique

418 666-4500 Poste 4674

[Contacter par courriel](#)