



# LA CITÉ MOBILE

## DES ATELIERS DANS VOTRE SALLE DE CLASSE!

Dans le cadre des initiatives financées par Destination Réussite, le Collège La Cité offre une série d'ateliers d'une durée de 60 à 75 minutes chacun aux classes de la 10e à la 12e année des écoles secondaires de langue française de l'Ontario.

Livrées par des spécialistes œuvrant dans les divers domaines, ces activités misent sur le renforcement de notions pédagogiques, la démonstration de certaines techniques et l'application de celles-ci par les élèves. En lien avec le curriculum de l'Ontario, ces ateliers interactifs donnent l'occasion aux enseignants.e.s d'intégrer des activités d'apprentissage complémentaires dans le cadre de leurs cours.

### SUR DEMANDE POUR LES MOIS D'OCTOBRE 2023 À JUIN 2024

Programmation détaillée, liens curriculaires et inscription : [Partenariatsenseignement.com/activite/la-cite-mobile-est/](https://Partenariatsenseignement.com/activite/la-cite-mobile-est/)



## PROGRAMMATION

### MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES

#### EN CUISINE

- POURCENTAGE CONVERSION ET CALCUL DES COÛTS
- GESTION DU BUDGET AU MENU!  
(ESTIMATION DES COÛTS, PORTIONS ET PRIX)

#### EN GÉNIE ÉLECTRIQUE

- INTRODUCTION AU CIRCUIT ÉLECTRIQUE ET SES COMPOSANTES

#### EN GÉNIE ÉLECTRONIQUE

- $E = IR$  : LA RELATION ENTRE TENSION, INTENSITÉ ET RÉSISTANCE DANS UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE

#### EN GÉNIE CIVIL - CONSTRUCTION

- TRIGOMÉTRIE ET CALCUL DE L'INCLINAISON DES ROUTES

#### EN OPTOMÉTRIE

- LA MATHÉMATIQUE DERRIÈRE VOTRE PRESCRIPTION OPHTALMIQUE

### SCIENCES APPLIQUÉES

#### EN PRODUCTION FROMAGÈRE

- PAS LA PEINE D'EN FAIRE TOUT UN FROMAGE

#### EN OPTOMÉTRIE

- L'OPTICIEN.NE ET LA PHYSIQUE DE LA LUMIÈRE

#### SCIENCES DES ALIMENTS ET NUTRITION

- LA SCIENCE DANS MON ASSIETTE

#### PRATIQUES ET TECHNIQUES AGRICOLES

- NUTRITION ET PRODUCTION ANIMALE

#### ARTS NUMÉRIQUES

- CRÉER DE L'ART INTERACTIF ET IMMERSIF À L'AIDE DE LA TECHNOLOGIE

### BIOLOGIE ET SCIENCES APPLIQUÉES EN TECHNIQUES AGRICOLES

- MULTIPLICATION ET CONDITIONS DE CROISSANCE DES PLANTES CULTIVÉES

Cette activité de l'initiative Destination Réussite a été rendue possible grâce à l'appui financier du ministère de l'Éducation de l'Ontario et du gouvernement du Canada dans le cadre de l'Entente Canada-Ontario relative à l'enseignement.

