

**Manipulation et  
compréhension :**  
enseigner les mathématiques  
au primaire



**Cette formation  
est offerte par**

l'équipe de recherche **MathéRéaliser** et s'adresse aux personnes qui souhaitent approfondir leurs connaissances et leurs compétences en enseignement des mathématiques.

3

## LA FORMATION

### Objectifs



- Exploration d'activités riches en mathématiques, intégration du matériel de manipulation et de jeux mathématiques en classe, accompagnement des élèves, etc.
- Développement d'outils concrets permettant de faire des choix de la planification à l'évaluation et d'exercer un jugement critique permettant d'ajuster la pratique aux élèves.

### Format



- Formation collaborative à teneur pratique. Celle-ci favorisera un va-et-vient constant entre des moments de planification, d'expérimentation en classe et de retour réflexif. Les personnes participantes auront aussi l'occasion de mettre en pratique les notions apprises à travers deux projets concrets à faire en classe.
  - Accompagnement proche
  - Va-et-vient entre la classe et la réflexion
  - Complémentaire à la formation initiale
- Tout au long de la formation, les personnes participantes seront guidées à travers une série de thèmes et d'activités qui visent à promouvoir la compréhension mathématique chez les élèves.
- Il s'agit d'une formation qui aura lieu du mois d'octobre au mois de mai. Certaines activités de formation se dérouleront en présence à l'Université Laval, mais la plupart se déroulent à distance synchrone ou asynchrone.
- Finalement, cette formation sera animée par une équipe de formatrices qui partageront leur expertise. Les personnes participantes auront également l'opportunité d'échanger entre elles, de partager leurs expériences et de collaborer sur des projets concrets.

### Retombées



- Contribuer à améliorer la réussite des élèves
- Se sentir à l'aise dans plusieurs types d'activités mathématiques dans le but de considérer la pluralité des élèves en classe
- Repérer les besoins des élèves, cibler les occasions pour faire apprendre
- Etc.

### POUR PLUS D'INFORMATION

Vous pouvez contacter Claudia Corriveau :

[claudia.corriveau@fse.ulaval.ca](mailto:claudia.corriveau@fse.ulaval.ca)



UNIVERSITÉ  
LAVAL