Formation Mathématiques



Enseignement et rééducation de la mathématique ; compétences de base, savoirs essentiels du primaire

Cet atelier de formation est dispensé sur deux jours. La première journée porte sur le <u>développement des bases de la mathématique</u>, soient les compétences de base (la comparaison, la classification, la sériation, la réversibilité, la conservation, l'inclusion et la transitivité) et le concept du nombre (suite verbale, analogie du nombre, dénombrement, raisonnement sur le nombre, etc.). Toutes ces bases mathématiques sont d'abord explicitées et un temps est aussi accordé pour démontrer des outils, des démarches d'observation et de prise en charge, des jeux et diverses activités servant à observer, stimuler et remédier chacune d'elles, en mode verbal et non verbal.

La deuxième journée de formation vise à parfaire les connaissances des participants sur les <u>principes mathématiques</u> (savoirs essentiels) qui suivent le développement de ces compétences de base, soient : la numération positionnelle, les algorithmes, l'opération sur les nombres entiers et relatifs, le temps, l'heure, l'argent, les fractions, les mesures, la géométrie, la résolution de problèmes écrits et les situations d'application, etc. Diverses techniques de remédiation et plusieurs outils, activités et jeux sont démontrés et proposés, dans le but de remédier à ces savoirs mathématiques du primaire (maternelle à 6e année au Québec), en mode verbal et non verbal autant que possible. Un accès au Drive «Optineurones Mathématiques» est laissé à vie pour les participants, contenant divers outils, activités et matériel d'enseignement et de remédiation!

Durée : 2 jours

Formatrice: Anick Pelletier, orthopédagogue

Dates pour Québec : 24 et 25 septembre 2024 par visioconférence heures de Québec

8h00 à 15h00

Cout:

\$550.00+tx pour les **deux jours** de formation*