Construire le sens du nombre: de la comptine numérique à la numération de position (intra)

Apprendre à compter, ce n'est pas seulement réciter une suite de nombres : c'est construire une compréhension profonde des quantités et de leur représentation. Cette formation vous accompagnera dans l'élaboration de pratiques pédagogiques progressives et adaptées, pour guider les élèves du cycle 1 au cycle 3 vers une véritable maîtrise du sens du nombre et de la numération

Programme

Objectifs de la formation

Connaître les différentes étapes de la construction du nombre de l'apprentissage de la comptine numérique à la maîtrise de la numération de position.

Comprendre les mécanismes cognitifs qui facilitent, entravent ou empêchent la compréhension du sens du nombre.

Comprendre la dyscalculie.

Connaître les différents outils d'aide méthodologiques, techniques et numériques qui facilitent la construction du nombre.

Contenu et programme

Les différentes étapes de la construction du nombre chez l'enfant

Les fonctions cognitives

La dyscalculie

Les aides à la construction du sens du nombre

Méthodes pédagogiques

- Travaux en sous-groupes, échanges entre pairs

Domaines de formation

- Pédagogie, enseignement, formation

Durée

6

Rythme

Une journée

Dates et horaires

A la demande

Responsable de la formation

VALERIE DENIS DELOBEL

Spécialités de formation

- Enseignement, formation
- Communauté éducative inclusive

Intervenant(s)

CAROLINE LANDREAU

Spécificités

Cible

Enseignants du primaire

Pré-requis

Aucun

Résultats attendus

Connaissance des différentes étapes de la construction du nombre chez l'enfant

Approche des fonctions cognitives

Connaissance de la dyscalculie

Connaissance et prise en main des aides à la construction du sens du nombre

Points forts et spécificités

Construction du nombre

Domaines d'expertises ICP

- Éducation / Pédagogie

Effectifs

De 7 à 20 participants

Inscriptions et Tarifs

Période et/ou date limite d'inscription

Du 15/06/2024 au 30/06/2027

Modalités d'admission

- Aucune

Coût de la formation

Formation prise en charge par Formiris pour les enseignants sous contrat avec l'état, financement pédagogique forfaitaire de 1300 euros par journée de formation pour un groupe de 10 à 25 enseignants.

Prix par stagiaire hors Formiris : 200 euros la journée de formation.

Financement

- Formiris
- Organismes financeurs
- Fonds personnels

Modalités d'inscription

Pour les enseignants ou le personnel de droit privé dont la formation n’est pas financée par Formiris, pour toute demande d’inscription venant des régions hors Ile de France, nous vous remercions de bien vouloir contacter le secrétariat de la FacEF: formation-intra@icp.fr

Lieu

Faculté d’Education et de Formation - 74 rue de Vaugirard - 75006 Paris 6e Arrondissement