

Les troubles du calcul et de la logique

Bilans et rééducation en ergothérapie

Objectif général :

Comprendre le traitement du nombre et la logique afin de tester puis d'appliquer une prise en charge rééducative et/ou compensatoire pour accompagner les enfants présentant un trouble du calcul.

Objectifs spécifiques :

Définir le vocabulaire lié au développement des mathématiques et Connaître le développement des compétences mathématiques. Comprendre le trouble logique et définir les opérations logiques. Expliquer la dyscalculie et sa répercussion sur la vie quotidienne de l'enfant. Appliquer des exercices pratiques visant une rééducation pour le calcul et la logique. Découvrir et utiliser des bilans normés ou des tests qualitatifs pour les mathématiques.

Contenu :

Jour 1 (e-learning) : Les compétences mathématiques

- Le nombre
- La dyscalculie
- La place de l'ergothérapeute

Jour 2 : La rééducation

- Ateliers pratiques
- Cas cliniques

Jour 3 : Les bilans

- TEDI-MATHS et TEDI-MATHS Grands
- BENQ
- Zareki

Jour 4 : Le raisonnement logique

- Bilan logico-mathématique
- Ateliers pratiques et rééducation
- Cas cliniques

Formateur :

Capucine HAMDY BOURGOIS est diplômée en 2011 (Bruxelles), elle intègre un cabinet libéral la même année, cabinet qui prône la formation et la remise en question de sa pratique en permanence afin de promouvoir l'ergothérapie. Depuis 2014, elle a son propre cabinet respectant les mêmes valeurs.

Après un DU de neuropsychologie à la Pitié-Salpêtrière en 2012, elle se lance dans les 3 ans de formation de base GEPALM (groupe d'études sur la psychologie des activités logico-mathématiques) ainsi que dans des stages complémentaires jusque 2016. Depuis, elle voit certains enfants en séances exclusivement pour une rééducation logico-mathématique. Parallèlement, elle s'est formée à l'autisme en 2016.

Elle est l'auteure du bilan ManO.S. 3.0 et de « Mon enfant sera fort en Maths »

Dates 2025 :

10/11/12 février à Lille
7/8/9 avril à Reims
2/3/4 juin Amiens
7/8/9 juillet à La Rochelle
27/28/29 novembre à Lyon

5h en e-learning accessible le mois précédent la formation

Prérequis :

Ergothérapeute DE.
Compétences visées, relatives au diplôme d'Etat d'Ergothérapeute (cf. Arrêté du 5 Juillet 2010) : C1 et C3.

Moyens pédagogiques :

Apport théorique, support power point
Expérimentations et créations
Échanges
Etudes de cas

Moyens Techniques :

Les supports de cours sont téléchargeables sur une plateforme

Modalités d'évaluation et suivi des pratiques :

L'atteinte des objectifs de la formation sera évaluée tout au long de la formation par des mises en situation, ainsi qu'au travers d'un questionnaire en fin de formation. La formation est basée sur la pratique et sera directement applicable dans votre quotidien professionnel.

Modalité :

Frais d'inscription : 610 €

Possibilité de prise en charge auprès du FIF-PL (pour les libéraux) ou de votre OPCO

SANTE FORMATION

58 rue de Sercq, ZA du Croissant, 50380 Saint PAIR sur MER

Tél : 06.83.03.24.86, inscription@santeformation.org

N° de déclaration d'activité : 25 50 010 1850 enregistré auprès du préfet de Basse Normandie

Organisme certifié QUALIOP1 dans le cadre des actions de formation, N°FO476

V2-janv25