

## Enseigner moins pour apprendre plus en Mathématiques- Méthode Singapour

### 1. PREREQUIS :

Etre en situation d'apprentissage avec des élèves du primaire

### 2. OBJECTIFS OPERATIONNELS :

Il s'agit de donner du sens aux notions mathématiques abordées, par le choix de situations-problèmes, bien ciblées, dont les solutions sont les concepts à étudier. Les démarches de résolution, de la moins experte à la plus experte, seront à explorer et à hiérarchiser pour différencier l'approche de l'obtention des résultats, en fonction des connaissances des élèves et ainsi, éviter que la seule façon retenue ne se réduise à une formule à appliquer, au détriment du sens. Il s'agit d'être accés sur l'apprentissage et non sur l'enseignement L'aspect manipulatoire et représentatif (schématisation ou image mentale) des situations seront à privilégier, ainsi que la forme utilisée pour les mettre en œuvre. À savoir :

- Le défi.
- L'énigme.
- Et bien entendu, le jeu.

### 3. DUREE :

La formation est dispensée en 6 heures ( deux fois 3 heures).

### 4. MODALITES D'ACCES :

- A l'initiative de la structure scolaire
- A la demande d'un particulier

### 5. DELAIS D'ACCES :

Réponse à la demande dans les 72 heures, le calendrier de formation sera élaboré avec le candidat au mieux de ses possibilités et de la programmation de l'organisme de formation.

### 6. TARIF/COUT :

Les tarifs sont adaptés en fonction de la taille du groupe

#### • Pour les groupes allant de 5 à 20 personnes :

Le tarif réservé aux stagiaires bénéficiant d'un financement par un OPCO ou par l'Education nationale, est de 20 euros par heure et par stagiaire.

Le tarif de droit privé (financé directement par l'école ou par le stagiaire), est de 13 euros par heure et par stagiaire.

#### • Pour les groupes de plus de 20 personnes :

Le tarif réservé aux enseignants bénéficiant d'un financement par des OPCO ou par l'Education nationale, est de 13 euros par heure et par stagiaire.

Le tarif de droit privé (financement direct par l'école ou par le stagiaire, est de 10 euros par heure et par stagiaire.

- Pour les groupes de moins de 5 personnes :  
Veuillez contacter l'organisme

## **7. CONTACT :**

Pour tout renseignement veuillez contacter Héroïse Allali par mail à l'adresse suivante [h.allali@campusfsju.org](mailto:h.allali@campusfsju.org) ou bien par téléphone au 01.42.03.00.44

## **8. METHODES MOBILISEES :**

- Exercices pratiques
- Apports théoriques
- Echanges

## **9. MODALITES D'EVALUATION :**

A travers les exercices pratiques

## **10. ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES :**

Si vous êtes en situation de handicap, merci de bien vouloir contacter notre référent handicap à: [h.zrihen@campusfsju.org](mailto:h.zrihen@campusfsju.org) , pour étudier la possibilité de mettre en place un accompagnement qui corresponde à vos besoins.

