



Les fractions du CE1 au CM2 : comprendre, manipuler, réussir !

**MANIPULER,
REPRÉSENTER ET
RAISONNER POUR
CONSTRUIRE LE
SENS DES
FRACTIONS DU CE1
AU CM2**

Tel : 04 91 99 40 83
formationcontinue.mars@institut-saintcassien.com

**1er & 2d
degré**

PUBLIC

7 à 20 participants.

Enseignants des cycles 2 et 3
souhaitant renforcer leurs pratiques
autour de l'enseignement des
fractions et des nombres.

LIEU : ISFEC Marseille

DATE

17 février et 7 avril 2027

Horaires : 9h30-12h30 / 13h30-16h30

DURÉE

2 journées - 12 heures

Pensée pour rendre les fractions plus concrètes et accessibles, cette formation accompagne les enseignants dans la mise en place de démarches progressives et motivantes afin de donner du sens à cet apprentissage souvent difficile pour les élèves.

OBJECTIF

Les participants découvriront des outils et dispositifs favorisant la manipulation, la verbalisation, la schématisation et la résolution de problèmes afin de construire une compréhension durable des fractions du CE1 au CM2.

CONTENUS

Les deux journées abordent les difficultés liées aux fractions, les représentations et manipulations concrètes, les fractions comme nombres, les fractions décimales, les situations de résolution de problèmes ainsi que la mise en place de progressions et d'activités différenciées.

MÉTHODES ET OUTILS

Manipulations, travaux de groupe, jeux mathématiques, bandes fractions, files numériques, boulier, défis, diaporamas interactifs et mises en situation permettront aux enseignants de vivre les activités avant de les transférer en classe.

FORMATEUR(RICE)

Serge Viciano, conseiller pédagogique retraité et formateur à l'Institut Saint-Cassien en mathématiques pour le 1er degré, les étudiants en Master, les lauréats PE et la formation continue.



Institut Saint Cassien
Institut Supérieur de Formation
de l'Enseignement Catholique