



**Séminaire IREM – 29 et 30 novembre 2019**  
Lieu : HOTEL CARTUSIA - Col de Porte – 38700 – SARCENAS

**Vendredi 29 novembre 2019**

9h – 9h30 — Accueil (croissants, jus de fruit, café, thé...)

9h30 – 11h — Travail de groupe

11h – 12h30 — « L'art de ne pas prouver n'importe quoi (calculer, démontrer, convaincre) » ou ce qu'est une démonstration du point de vue de la logique, *Emmanuel Beffara*

12h30 – 14h — Déjeuner

14h – 16h — « Enseigner à vivre », une conférence gesticulée inspirée par E. Morin, N. Chomski, J. Piaget et bien d'autres, *Jean-François Trochet*

16h – 16h15 — Pause

16h15 – 17h45 — « Le club, les math autrement », *Rémi Molinier*

17h45 – 18h — Pause

18h – 19h30 — L'impact de la pédagogie Montessori sur la construction du nombre à l'école maternelle, *Marie-Caroline Croset*

20h — Dîner

Soirée jeux...

**Samedi 30 novembre 2019**

9h – 11h — Différencier en mathématiques, présentation des travaux du groupe depuis deux ans et notamment des projets à la base du stage de formation continue 2019-2020, *Stéphanie Dewyspelaere, Stéphanie Lebout & Caroline Pes*

11h – 11h15 — Pause

11h15 – 12h30 — Actualités IREM, débat, *Michèle Gandit*

12h30 — Déjeuner