



# Séminaire National de Didactique des Mathématiques ARDM

## 09-10 octobre 2025

Organisé par l'ARDM (Association pour la Recherche en Didactique des Mathématiques), et - <http://ardm.eu> - <http://www.cfem.asso.fr>

### Première annonce

#### Lieu

Les conférences se dérouleront sur le site Paris Rive Gauche de l'Université de Paris Cité (bâtiments Sophie Germain et Halle aux Farines).

Accès : <https://www.math.univ-paris-diderot.fr/ufr/acces>

#### Responsables du séminaire

Claire Guille-Biel Winder

[claire.winder@univ-amu.fr](mailto:claire.winder@univ-amu.fr)

ADEF, Aix-Marseille Université

Frédéric Tempier

[frederick.tempier@cyu.fr](mailto:frederick.tempier@cyu.fr)

LDAR, CY Cergy-Paris Université

*Séminaire organisé avec le soutien de l'Université Paris-Cité, du LDAR, et de l'IREMS de Paris.*



#### Jeudi 09 octobre 2025 - Jeunes chercheurs - 11h-12h30

11h- 12h30 : Plage préparatoire (réservée aux jeunes chercheurs) au séminaire national animée par Hamid Chaachoua (LIG, Université Grenoble Alpes).

#### Jeudi 09 octobre 2025 - 13h30-18h

13h30 - 13h45 : Accueil.

13h45 - 15h : *Travaux en cours - Titre à venir* - Annie Bessot (LIG), Hamid Chachoua (LIG, Université Grenoble Alpes), Julia Pilet (LDAR, UPEC)

15h00 - 16h : *Café didactique* - Introduit par Fabien EMPRIN (Cérep, Université de Reims Champagne-Ardenne). L'IA et didactique des mathématiques.

16h00 - 16h30 : Présentation de posters et pause.

16h30 - 17h45 : *Travaux en cours* - De l'enseignement des mathématiques développementales de Davydov au Laboratoire du changement : conceptualisation et activité. Yannick Lémonie (Centre de Recherche sur le Travail et le Développement, CNAM).

17h45 - 18h00 : Plage ARDM - actualités.

Moment convivial dès 18 h.

#### Vendredi 10 octobre 2025- 8h45-12h15

8h45 - 9h00 : Accueil

9h00 - 11h00 : *Atelier des chercheurs en didactique des mathématiques - Titre à venir* - Animé par Sylvie Coppé et Eric Roditi (EDA, Université Paris Cité).

11h00 - 11h15 : Pause

11h15 - 12h15 : *Présentation de thèse* - Influences de collectifs d'enseignants sur les pratiques individuelles : la résolution de problèmes mathématiques à l'école - Emma Archimbaud (Nantes Université).

#### Vendredi 10 octobre 2025- 13h45-16h30

13h45 - 14h00 : Accueil

14h00 - 15h15 : *Travaux en cours* - Fractions dans la scolarité obligatoire : vers de nouvelles perspectives - Lalina Coulangue et Gregory Train (LAB-E3D, Université de Bordeaux), Christine Chambris (LDAR, CY Cergy-Paris Université).

15h15 - 15h30 : Pause.

15h30 - 16h30 : *Présentation de thèse* - Des lesson studies en formation initiale : quels aménagements pour quelle plus-value ? - Sara Presutti (HEP Vaud).