

SeMa for Inclusion – Sensing Mathematics

Un dialogo tra pedagogia speciale e didattica della matematica

Mercoledì 3 dicembre

Dalla scuola alla ricerca: esperienze inclusive tra matematica e territorio

- **9.30 Accoglienza**
- **10.00 - Apertura dei lavori**

Saluti istituzionali e introduzione al convegno

A cura dei docenti dell'Università della Valle d'Aosta e dei rappresentanti dei partner istituzionali (Rettrice – Direttore del Dipartimento di Scienze Umane e Sociali – Rappresentante della Sovrintendenza agli Studi RAVA - Rappresentante dell'USR Torino)

Introduzione a cura di Claudia Chanu, Nicole Bianquin, Carola Manolino
- **10.30 - 13.30 Plenaria**
 - Heidrun Demo
 - *Inclusione nella didattica della matematica: trasformare le differenze in opportunità* - Elisabetta Robotti
 - *Disturbi specifici d'apprendimento in matematica: lo sguardo della didattica della matematica* - Francesca Gregorio
 - 40 minuti a testa + discussione
- **13.30-14.30 Pranzo**
- **14:30 – 16:30 – Presentazione di 2 progetti**
 - *Educazione matematica inclusiva: le pause attive come prassi didattica tra corpo, mente e curriculum*

A cura dell'unità di UNITO – Rosa Bellacicco, Cristina Sabena, Raffaele Casi, Francesca Capone
 - *Oltre l'accessibilità della Matematica: verso una didattica inclusiva anche in presenza di disabilità sensoriali*

A cura dei colleghi del Laboratorio "S. Polin" - Carola Manolino- Erika Brunetto- Cristian Bernareggi-Tiziana Armano-Andrea Maffia
- **16.30 - 17.00 pausa**
- **17.00 - 18.30 Sessione laboratoriale**

Matematica per tutti: laboratori inclusivi dai territori

Laboratori rivolti a insegnanti di tutti gli ordini scolastici, condotti da:

 - Gruppi di ricerca universitari

- o Reti di scuole
- o Insegnanti promotori di buone pratiche (a seguito di una call pubblica)
- o

Giovedì 4 dicembre

Verso un dialogo interdisciplinare: pedagogia speciale e didattica della matematica

- **9:00 – 16:00 – Sezione:** *Trame disciplinari e nodi pedagogici: dialoghi possibili*
A partire dalle presentazioni di progetti di ricerca ancora in corso da parte di giovani ricercatori, si aprirà un dibattito a più voci, animato da domande-stimolo, con l'obiettivo di costruire una riflessione condivisa tra studiosi provenienti da aree disciplinari diverse. La sessione sarà aperta a tutti coloro che fossero interessati a partecipare, offrendo uno spazio inclusivo di confronto e scambio di idee.

Conducono: Nicole Bianquin – Carola Manolino – Claudia Chanu – Rosa Bellacicco – Andrea Maffia

Presentazioni di:

1. Sara Cecchetti
2. Loris Palaj
3. Valentina Bernabé
4. Silvia Regola
5. Agnese Del Zozzo
6. Alessandro Spagnuolo
7. Silvia Funghi
8. Margherita Piroi
9. Elisa Miragliotta
10. Mattia Ducci
11. Alessia Muratori
12. Veronica Manzoni

Comitato scientifico: Nicole Bianquin, Claudia Chanu, Andrea Maffia, Carola Manolino

Comitato organizzatore: Claudia Chanu, Federica Bottani, Carola Manolino, Alessandro Spagnuolo