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 Sovraintendenza agli Studi RAVA - Rappresentante dell'USR Torino)

Introduzione a cura di Claudia Chanu, Nicole Bianquin, Carola Manolino

- 10.30 13.30 Plenaria
 - o Heidrun Demo
 - o <u>Inclusione nella didattica della matematica: trasformare le differenze in</u> opportunità Elisabetta Robotti
 - o <u>Disturbi specifici d'apprendimento in matematica: lo sguardo della didattica della matematica -</u> Francesca Gregorio
 - 40 minuti a testa + discussione
- 13.30-14.30 Pranzo
- 14:30 16:30 Presentazione di 2 progetti
 - o Educazione matematica inclusiva: le pause attive come prassi didattica tra corpo, mente e curricolo
 - A cura dell'unità di UNITO Rosa Bellacicco, Cristina Sabena, Raffaele Casi, Francesca Capone
 - o 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:

o 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