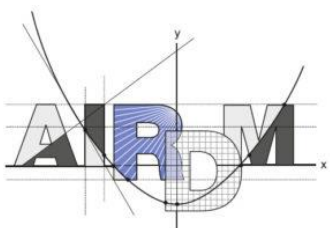




# Presentazione delle esperienze didattiche

# Discussione con i relatori

# Saluti



**CIIM**  
Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

2014-2024

DECI ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

Su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica



IX Scuola Estiva  
AIRDM-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

La Thuile

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla partecipazione alle attività scientifiche e ai materiali che saranno condivisi dai relatori, il pernottamento in pensione completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del Docente e iscriversi anche tramite piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili sul sito dell'UMI-CIIM:  
<https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/>

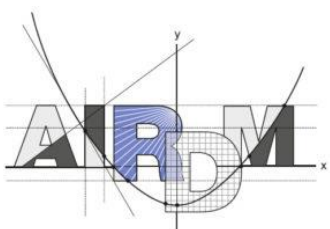


Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana) e l'Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola Estiva per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28 agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a supporto della pratica di insegnamento della matematica. Saranno presenti relatori di primaria e secondaria di primo grado che presenteranno tali questioni attraverso



# Presentazione delle esperienze didattiche



**CIIM**  
Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

2014-2024

DECI ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

Su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica

Commissione Italiana per l'Insegnamento della  
Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana)  
Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della  
Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola  
per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28  
agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone  
di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a  
partire dalla pratica di insegnamento della matematica.  
I relatori presenteranno esperienze di primaria e secondaria di primo  
grado e affronteranno tali questioni attraverso

IX Scuola Estiva  
AIRD M-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

La Thuile

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla  
partecipazione alle attività scientifiche  
e ai materiali che saranno condivisi dai  
relatori, il pernottamento in pensione  
completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del  
Docente e iscriversi anche tramite  
piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa  
ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili  
sul sito dell'UMI-CIIM:  
[https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/  
scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/](https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/)





# Discussione con i relatori

## «La Scatola»



2014-2024  
50 ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica

IX Scuola Estiva  
AIRD-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

La Thuile

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

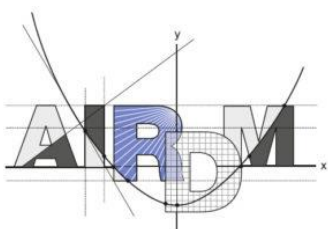
Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla partecipazione alle attività scientifiche e ai materiali che saranno condivisi dai relatori, il pernottamento in pensione completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del Docente e iscriversi anche tramite piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili sul sito dell'UMI-CIIM:  
<https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/>



**CIIM**  
Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

[Insegnamento della  
Matematica Italiana]  
Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della  
Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola  
Estiva per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28  
agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone  
di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a  
disposizione della pratica di insegnamento della matematica.  
I relatori di primaria e secondaria di primo  
grado presenteranno tali questioni attraverso

DIFFICOLTÀ A DEFINIRE BENE GLI  
OBIETTIVI E NON PERDERLI DI VISTA  
DURANTE IL PERCORSO.

LA SCUOLA DEVE ESSERE ALLEGGERITA, NEL SENSO DI  
CONDIVIDERE IL PESO DELLA ~~LEZIONE~~ DEL LAVORO.  
VI RINGRAZIO PER LA CONDIVISIONE E L'ALLEGGERIMENTO.



MI SENTO COME UNA GOCCIA D'ACQUA IN UN  
OCEANO CHE È LA MIA SCUOLA (scuola sec. di 1° GRADO)  
SONO SOLA IN QUESTO PERCORSO CHE HO INIZIATO ± 6  
ANNI FA e ho sempre conchiuso con le mie  
colleghe di Piero e di di partimento.

NESSUNO SEMBRA CREDERCI, IO SÌ -- PERO'  
QUI È TUTTO STIMOLANTE, ROI ARRIVA IL 10  
MILITARE: PROGETTI, ACCOGLIENZA, NAI, PROVE  
COMUNI, ASPETTATIVI SOCIALI - TUTTO RIVALE COME  
UN BEL RICORDO XHO MI SEMBRA CHE LE  
MIE ENERGIE VENGANO "SPRECATE" X ALTRO!

Help!!



E NON HO TEMPO  
DI METTERE IN  
FRONTI LE STRATEGIE  
DI INSEGNAMENTO CHE  
QUI CON PASSIONE CI  
VENGONO  
DATE!!

RIFLESSIONE SULLA DIFFICOLTÀ  
TROVATA CON LE FRAZIONI:

per imparare a lavorare con le  
4 operazioni di base si usano  
5 anni di istruzione e non sempre  
ci si riesce.

Per le frazioni si pretende di  
farlo in pochi mesi.

Potrebbe essere anche questo un  
nodo di difficoltà?

Grazie per tutti gli  
apporti che mi avete dato  
anche come spunti di riflessione  
Mi ha colpito il laboratorio  
di ieri sulle eccit. e sul  
fatto che non è sufficiente  
far "toccare" (1 funzione, o  
altro) per esser sicuri che  
l'alunno abbia compreso.

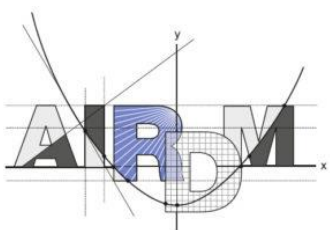


# UMI-CIIM e AIRDM

occasioni di formazione e materiali

<https://www.airdm.org/>

<https://umi.dm.unibo.it/ciim-commissione-italiana-insegnamento-matematica/>

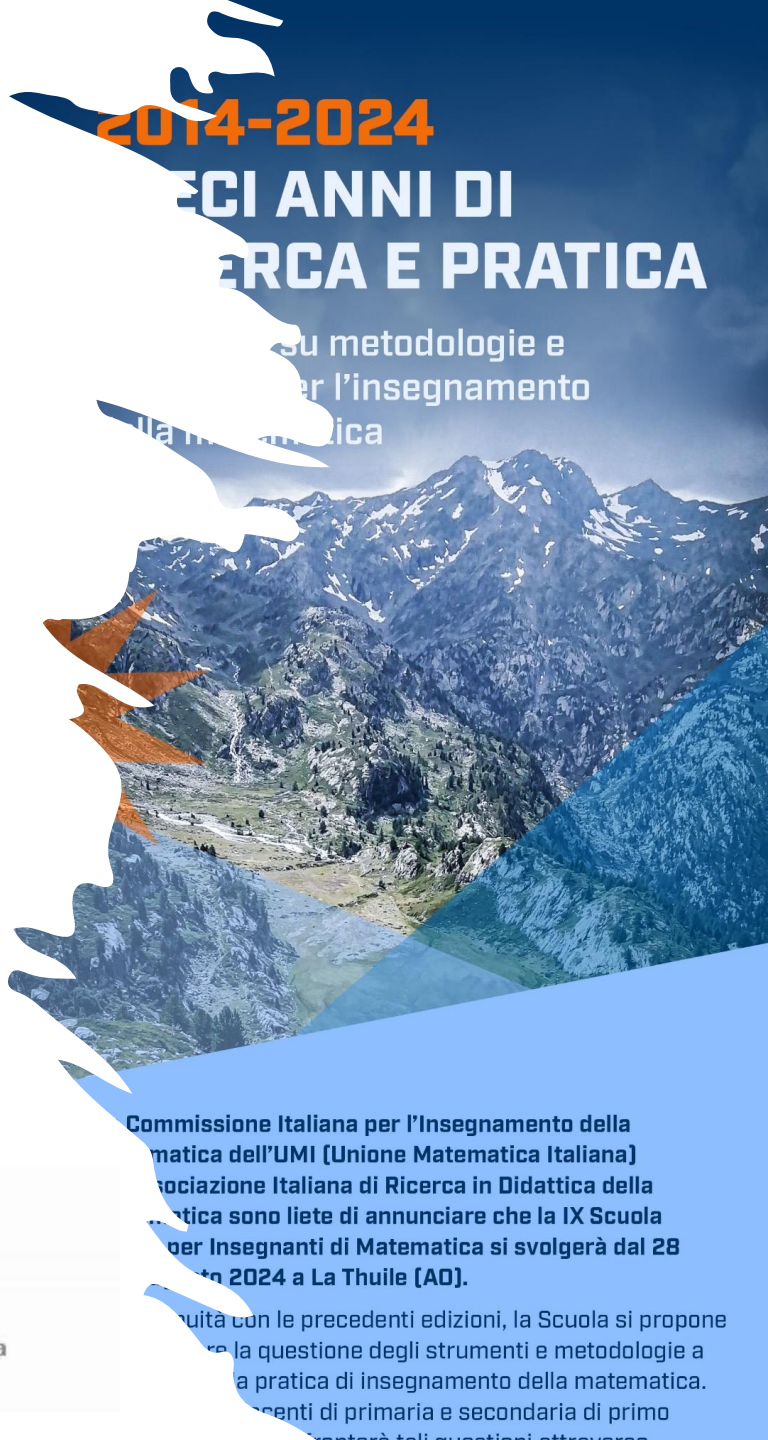


**CIIM**  
Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

2014-2024

10 ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

Su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica



IX Scuola Estiva  
AIRDM-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

**La Thuile**

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla partecipazione alle attività scientifiche e ai materiali che saranno condivisi dai relatori, il pernottamento in pensione completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del Docente e iscriversi anche tramite piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili sul sito dell'UMI-CIIM:  
<https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/>



Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana) e l'Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola Estiva per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28 agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a supporto della pratica di insegnamento della matematica. Saranno presenti di primaria e secondaria di primo grado. Saranno presentati tali quesiti attraverso



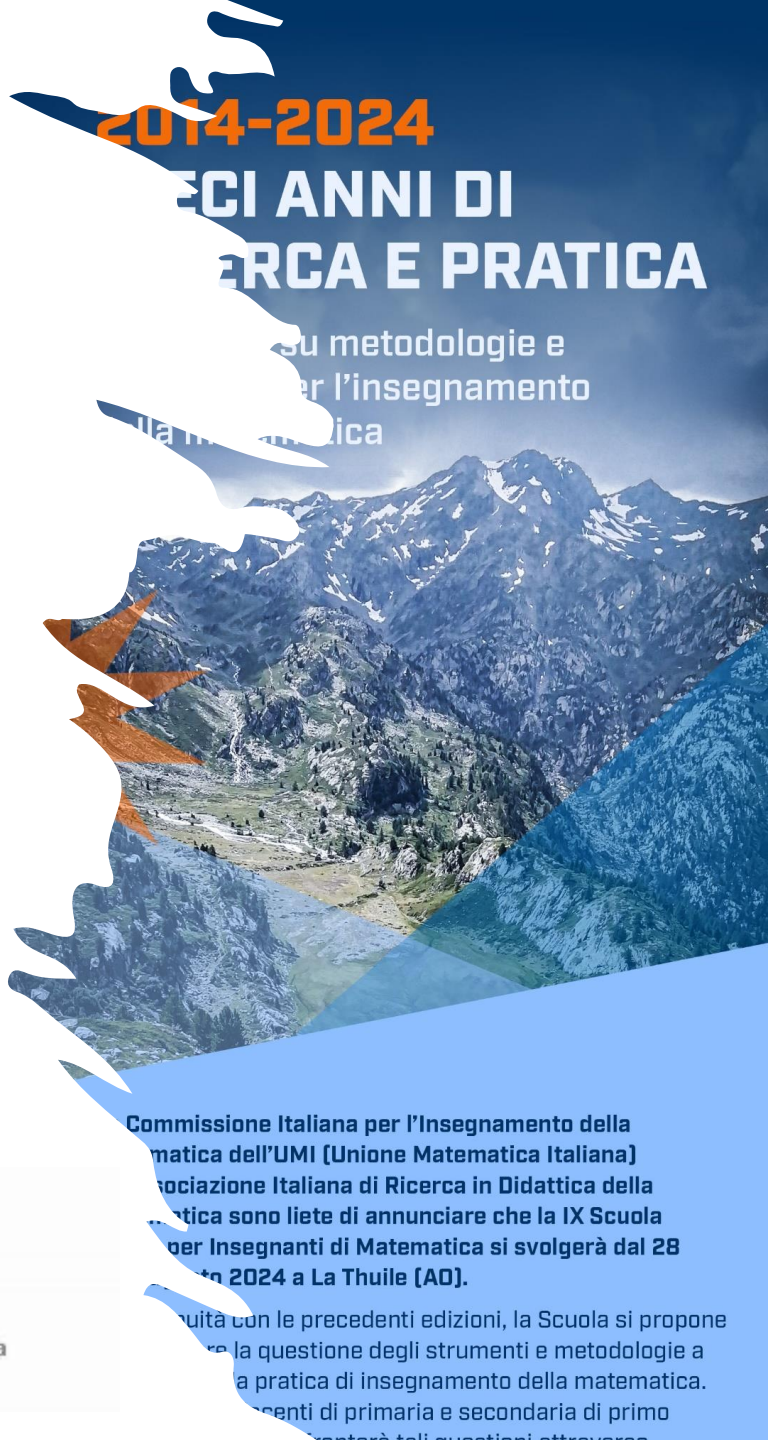
# PODCAST



2014-2024

DECI ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica



IX Scuola Estiva  
AIRD-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

La Thuile

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

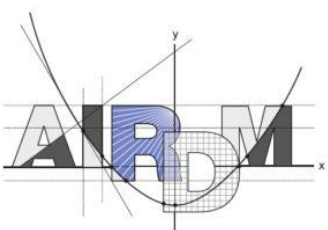
Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla partecipazione alle attività scientifiche e ai materiali che saranno condivisi dai relatori, il pernottamento in pensione completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del Docente e iscriversi anche tramite piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili sul sito dell'UMI-CIIM:  
<https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/>



CIIM

Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana) e l'Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola Estiva per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28 agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a disposizione della pratica di insegnamento della matematica. Saranno presenti di primaria e secondaria di primo grado. Saranno presentati tali quesiti attraverso



# CONVEGNO UMI-CIIM



XXXVII Convegno UMI-CIIM

## LA MATEMATICA CHE UNISCE

Quando le differenze diventano opportunità

26-28  
SETTEMBRE 2024

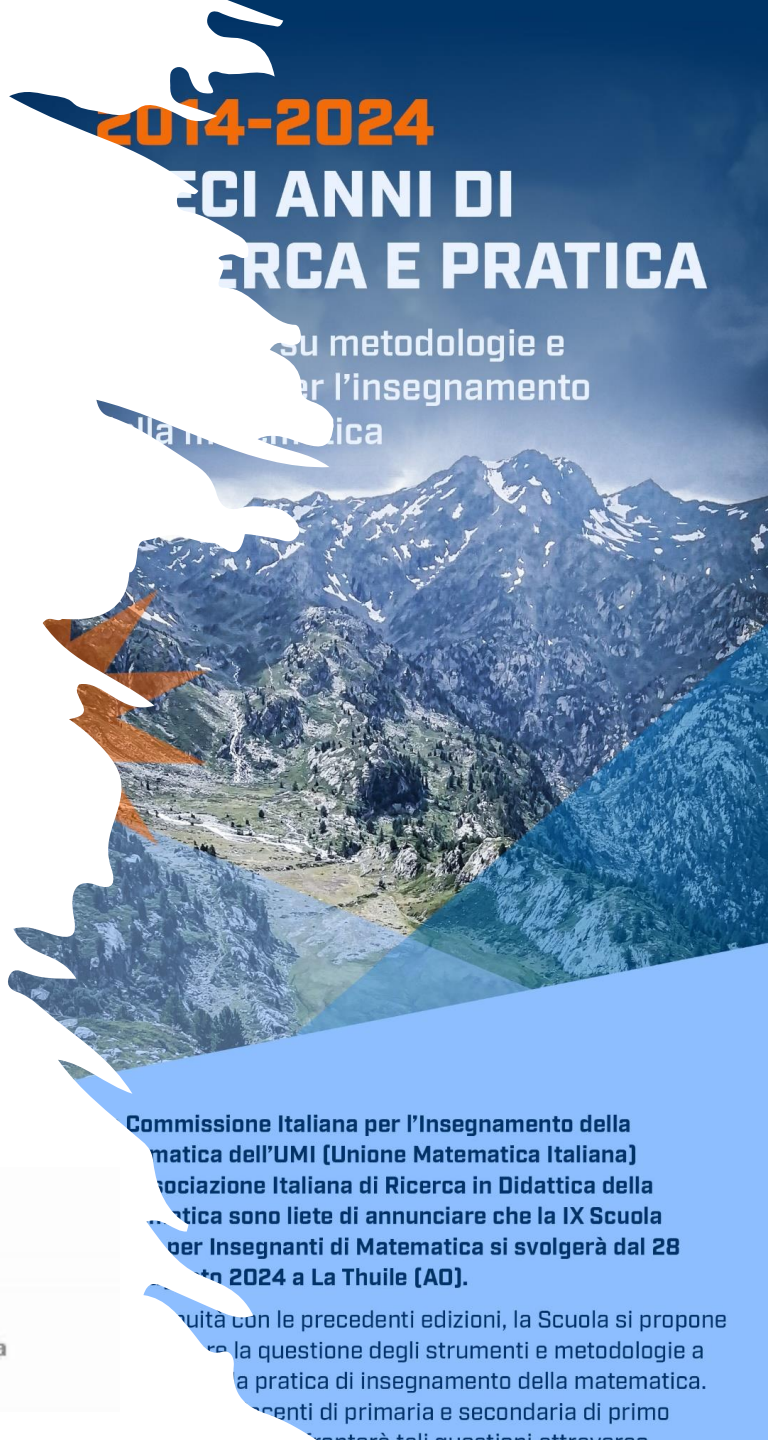
Catania

Cittadella Universitaria  
Viale Andrea Doria, 6

2014-2024

## DECI ANNI DI RICERCA E PRATICA

su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica



IX Scuola Estiva  
AIRD-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

La Thuile

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

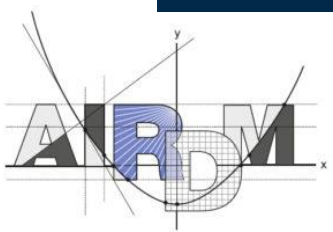
Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla partecipazione alle attività scientifiche e ai materiali che saranno condivisi dai relatori, il pernottamento in pensione completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del Docente e iscriversi anche tramite piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili sul sito dell'UMI-CIIM:  
<https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/>



CIIM

Commissione Italiana  
per l'insegnamento  
della Matematica

Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana) e l'Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola Estiva per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28 agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a supporto della pratica di insegnamento della matematica. Saranno presenti docenti di primaria e secondaria di primo grado e relatori esperti in questi settori. Saranno presentati anche relatori di primo livello che presenteranno tali questioni attraverso



# WEBINAR AIRDM (su YouTube e sito)

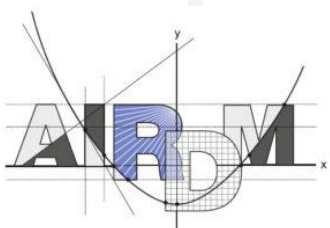
## L'insegnamento della matematica tra ricerca e prassi d'aula

Ciclo di incontri di formazione organizzati in modalità webinar dall'Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica in collaborazione con la Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica dell'UMI.

Edizione 2022/2023

Edizione 2021/2022

Edizione 2020/2021



**CIIM**

Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

2014-2024

DECI ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

su metodologie e  
per l'insegnamento  
la matematica



Commissione Italiana per l'Insegnamento della  
Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana)  
Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della  
Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola  
per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28  
agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone  
di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a  
partire dalla pratica di insegnamento della matematica.  
I relatori presenteranno casi di studio di docenti di primaria e secondaria di primo  
grado che affronteranno tali questioni attraverso

IX Scuola Estiva  
AIRDM-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

**La Thuile**

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla  
partecipazione alle attività scientifiche  
e ai materiali che saranno condivisi dai  
relatori, il pernottamento in pensione  
completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del  
Docente e iscriversi anche tramite  
piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa  
ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili  
sul sito dell'UMI-CIIM:  
[https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/  
scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/](https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/)



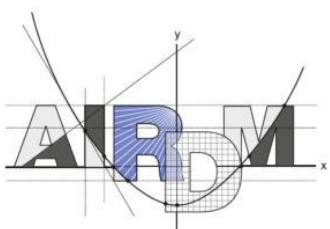




# Questionario di gradimento

## Attestato

## Materiali della Scuola



**CIIM**  
Commissione Italiana  
per l'Insegnamento  
della Matematica

2014-2024

DECI ANNI DI  
RICERCA E PRATICA

Su metodologie e  
per l'insegnamento  
della matematica



IX Scuola Estiva  
AIRDM-UMI-CIIM  
per Insegnanti di  
Matematica

28-31  
AGOSTO 2024

La Thuile

TH LA THUILE "Planibel Hotel&Residence"  
[www.hotelplanibel.it](http://www.hotelplanibel.it)

Comitato Scientifico-Organizzatore  
Annalisa Cusi  
Carola Manolino  
Francesca Morselli  
Cristina Sabena  
Ketty Savioli

Quota di iscrizione residenziale  
Euro 320

La quota comprende, oltre alla partecipazione alle attività scientifiche e ai materiali che saranno condivisi dai relatori, il pernottamento in pensione completa, con ingresso SPA e piscina.

Sarà possibile utilizzare la Carta del Docente e iscriversi anche tramite piattaforma SOFIA (Iniziativa formativa ID.91885, Edizione ID.136015)

Scadenza iscrizioni  
12 maggio 2024

Ulteriori indicazioni sono disponibili sul sito dell'UMI-CIIM:  
<https://umi.dm.unibo.it/attivita-della-ciim/scuole-estive/9a-scuola-estiva-2024/>



Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica dell'UMI (Unione Matematica Italiana) e l'Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica sono liete di annunciare che la IX Scuola Estiva per Insegnanti di Matematica si svolgerà dal 28 agosto 2024 a La Thuile (AO).

In continuità con le precedenti edizioni, la Scuola si propone di affrontare la questione degli strumenti e metodologie a supporto della pratica di insegnamento della matematica. Saranno presenti docenti di primaria e secondaria di primo grado e relatori esperti in questi settori.



Grazie a tutti!!!