

**Terzo Seminario Nazionale sui Licei Matematici**  
**18-20 Settembre 2019**  
**Università di Salerno ( Fisciano)**

*programma*

**18 Settembre**      Aula P1 Edificio F3

*Chair di apertura Antonio Di Crescenzo (Università di Salerno)*

ore 14.30    apertura del convegno

Prof Aurelio Tommasetti ( Rettore UNISA)

Prof.ssa Loredana Caso (Direttore Dipartimento di Matematica – Unisa)

ore 14.40    Claudio Bernardi, Ornella Robutti, Saverio Tortoriello, *Il punto della situazione* (elenco delle sedi, sito nazionale, protocolli, ecc.)

ore 15.00    intervento del Presidente della CIIM Pietro Di Martino

ore 15.20    conferenza di Fabio Bellissima (Università di Siena) sul tema *Matematica e musica: duemila anni di numeri armonici*

ore 16.05    conferenza di Olivia Levrini (Università di Bologna) sul tema *Le discipline (scientifiche) nell'epoca della frammentazione della conoscenza*

ore 16.50    intervento dalla sede di Catania: Giuseppa Rita Cirimi, Salvatore d'Asero, Maria Flavia Mammana (Università di Catania), *La lingua matematica 2: scoprire, congetturare, dimostrare*

ore 17.10    break

ore 17.30    laboratori, sessione I

ore 18.30    visita ai poster

ore 19.00    termine lavori

**19 Settembre**      Aula P1 Edificio F3

*Chair: Giovanna Pace (Università di Salerno)*

ore 9.00    tavola rotonda “*Il progetto liceo matematico: dalla parte delle scuole*”

intervengono: Gabriella Chisari, DS Liceo Galilei di Catania; Anna Paola Gianfelice, DS Liceo Mancini di Avellino; Noemi Stivali, insegnante liceo Newton di Roma; uno studente del Liceo Mancini di Avellino

*Chair: Raffaele Cerulli (Università di Salerno)*

ore 10.20    intervento dalla sede di Salerno: Roberto Capone (Università di Salerno), Paola Pugliese (Liceo Mancini di Avellino), *Sic itur ad astra: un primo bilancio di cinque anni di attività del Liceo Matematico*

ore 10.40    intervento dalla sede di Roma Sapienza: Alexander Saltuari (Liceo Majorana di Roma), *La crittografia al liceo matematico*

ore 11.00    break

*Chair: Giacomo Lenzi (Università di Salerno)*

ore 11.20    presentazione degli 8 convegni tematici del 2019

ore 12.20 intervento dalla sede di Torino: Giulia Bini (Università di Torino), Massimo Borsero (IC Parri-Vian di Torino), *A qualcuno piace social: esperienze didattiche con i meme matematici*

ore 12.40 intervento dalla sede di Caserta: Eva Ferrara Dentice (Università della Campania Vanvitelli), Maria Letizia Vitale (ITS Buonarroti di Caserta), *La comprensione del testo: prime attività del Liceo Matematico alla Vanvitelli*

ore 13.00 pausa pranzo; visita ai poster

Aula P2 Edificio F3

*Chair: Alice Lemmo (Università dell'Aquila)*

ore 15.00 panel "*Temi di ricerca e metodologie nel progetto del liceo matematico*"

intervengono: Ornella Robutti e Saverio Tortoriello

ore 15.50 intervento dalla sede di Roma Tor Vergata: Franca Donato (Liceo Levi Civita), *Laboratorio e materiali come strumento di autonomia e autovalutazione*

ore 16.10 intervento dalla sede di Camerino: Paola Palestini (Liceo B. Rosetti di San Benedetto del Tronto), *Sommare veramente tanti addendi. Ma come ti viene in mente?*

ore 16.30 break

ore 16.50 laboratori, sessione II

ore 18.00 laboratori, sessione III

ore 19.00 termine lavori

**20 Settembre** Aula P1 Edificio F3

*Chair: Antonio Di Nola (Università di Salerno)*

ore 9.00 presentazione delle sedi nuove: Bari (Francesco Altomare – Università di Bari), Padova (Anna Gobitti - Liceo Curiel), Perugia (Nicla Palladino - Università di Perugia), Foggia (Lucia Maddalena - Università di Foggia)

ore 9.30 intervento dalla sede di Udine: Paolo Giangrandi, Chiara Milan (ISIS Malignani di Udine), *Competenze matematiche e orientamento: una proposta per il liceo matematico*

ore 9.50 intervento dalla sede di Cosenza: Emilia Florio e Berardino Sciunzi (Università della Calabria), *Verso il concetto di limite. Un'esperienza didattica.*

ore 10.10 intervento dalla sede di Firenze: Lucia Serena Spiezia (Liceo Agnoletti di Sesto Fiorentino), *Didattica laboratoriale fra matematica, scienze, fisica e italiano: pratiche a confronto*

ore 10.30 break

*Chair Claudio Bernardi per la conclusione dei lavori*

ore 10.50 assegnazione del *Premio AILA Paolo Gentilini (Premia Prof. Di Nola)*

ore 11.10 intervento del Presidente UMI Piermarco Cannarsa

ore 12.10 saluto di Daniele Boffi (Coordinatore Nazionale PLS)

ore 12.30 iniziative future, discussione generale, conclusioni

ore 13.00 termine lavori