



LABORATORI DEL
SAPERE SCIENTIFICO

CONVEGNO

I LABORATORI DEL SAPERE SCIENTIFICO e I LABORATORI DEL SAPERE PER UN INSEGNAMENTO INCLUSIVO

Auditorium del Consiglio Regionale della Toscana

Via Cavour 4

Venerdì 6 ottobre 2023

Ore 9.00 Iscrizioni

Ore 9.30-11.00

Presiede e introduce Sara Mele, Responsabile Settore Educazione e Istruzione Regione Toscana

Interventi:

Alessandra Nardini, Assessora all'Istruzione, formazione professionale, università e ricerca, impiego, relazioni internazionali e politiche di genere della Regione Toscana

Cristina Grieco, Presidente Indire

Ernesto Pellecchia, Direttore dell'Ufficio scolastico regionale della Toscana

I laboratori del Sapere (Avanguardie Educative)

Elisabetta Mughini Dirigente Ricerca - Area per la Ricerca sull'Innovazione, Indire

Alessandra Anichini e Serena Goracci, ricercatrici Indire

Ore 11.15-13.00

Presiede e introduce Silvia Baldaccini Dirigente scolastica ISS Agnoletti, Sesto F.no

I parametri dei Laboratori del Sapere Scientifico Il rinnovamento dell'insegnamento matematico e scientifico

Claudia Andreini	Università di Firenze
Giuseppe Anichini	Università di Firenze
Eleonora Aquilini	Presidente DD-Società Chimica Italiana
Pietro Di Martino	Università di Pisa
Carlo Fiorentini	Presidente CIDI Firenze
Ezio Menchi	Fondazione CARIPT

Il rinnovamento dell'insegnamento dell'italiano e della geostoria

Maria Piscitelli	Vicepresidente CIDI Firenze
Annalisa Marchi	Fondazione CDSE

Ore 13.00-14.30 Pausa pranzo

Con il patrocinio di:





LABORATORI DEL
SAPERE SCIENTIFICO

Presentazione di percorsi significativi

Liceo Galileo
Via Martelli 9
Ore 14.30-17.00

In ogni gruppo verranno presentati e discussi quattro percorsi

Infanzia - Coordina Barbara Scarpelli

IC Empoli Est, Cristina Viti, I lombrichi
IC Carducci Fattori Rosignano Marittimo, Chiara Borsato, Le cocorite
IC Barberino M.Ilo, Cristina Sali, Beatrice Petrucci, Dalla lana al filo
IC Empoli Ovest, Nadia Matteoli, In classe con Margherita

Matematica scuola primaria - Coordina Monica Falleri

IC Figline, Sabrina Sarri, La geometria delle scatole
IC Sestini Agliana, Alessandra Neri, Il quaderno delle sfide...alla scoperta di strade nuove
IC Scarperia, Anna Maria Dallai, Dall'orizzontale ai concetti di parallelismo e verticale
IC Gino Strada Sesto F.no, Mirta Chelazzi, Figure, superfici, aree

Scienze scuola primaria - Coordina Rossana Nencini

IC Barberino M.Ilo, Elisa Galanti, Osservare il mondo degli animali con gli occhi della mente e la forza delle parole
IC Castelnuovo Garfagnana, Catia Rita Grassi, Chi Pesa di più?
IC Sesto Fiorentino 3, Francesco Villani, A proposito di...acqua
IC Vinci, Patrizia Bicci, La combustione: dall'osservazione alla concettualizzazione

Matematica scuola secondaria primo grado - Coordina Brunetto Piochi

IC Rignano, Lucia Ciabini, La geometria dello spazio
IC Marconi Venturina Terme, Damiana Sforzi, Dalla geometria all'algebra attraverso i problemi
IC Puddu Prato, Marta Del Rosso, Frazioni con la Lego
IC Primo Levi Impruneta, Paola Papini, Ilaria Bisogno, Tra le pieghe delle frazioni

Scienze scuola secondaria primo grado - Coordina Daniela Basosi

IC Pisano Marina di Pisa, Antonella Grande, L'apparato locomotore
IC Don Milani Prato, Laura Fabbri, Volume e capacità
IC Lastra a Signa, Alice Pistolesi, Le relazioni tra gli esseri viventi
IC Franck Carradori, Pistoia, Renato Gaibisso, Eureka-la Spinta di Archimede

Con il patrocinio di:





Discipline scientifiche scuola secondaria secondo grado - Coordina Paola Falsini

IIS Agnoletti, Chiara Colao, Maria Rosaria Santo, Acidi e basi

Liceo Fermi Cecina, Federica Sarri, Sonia Santucci, Introduzione all'ottica geometrica

Liceo Lorenzini Pescia, Sandra Annibali, La circonferenza. Osservare, fare, capire

ISIS Gramsci Keynes Prato, Antonio Mercogliano, Introduzione ai fenomeni termici

Italiano e geostoria – Coordinano Maria Piscitelli e Annalisa Marchi

IC Scarperia Cristina Ciappelli, Bruitage del mare: costruire storie attraverso i sensi

IC Solvay-Alighieri, Rosignano Solvay, Grazia Naldi, Macchie e nuvole

IC Marco Polo Prato, Maria Paglia, Piccoli detective a spasso nel tempo

IC Castiglion F.no, Stefania Crott, Ascoltando il parlato dei grandi

Per partecipare al convegno è necessario iscriversi tramite il link:

<https://forms.gle/4vDu9ZvshW7SUG9y8>

Per informazioni scrivere a scuolacapofila.retelss@gmail.com