

PROGRAMMA DEI LAVORI

14:00 – 14:30

ACCOGLIENZA E REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

14:30 – 14:45

SALUTI ISTITUZIONALI

Dott. Giuseppe Bonelli

Dirigente Ufficio V - Servizio Regionale Ordinamenti Scolastici e Politiche per gli Studenti
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Dott.ssa Francesca Scotti

Dirigente Scolastico IIS "Cesaris"

14:45 – 15:00

DISCIPLINE SCIENTIFICHE E APPROCCIO STEM: incubatori di innovazione e acceleratori del processo di costruzione del futuro

Prof. Roberto Cighetti – Docente IIS "Cesaris"

15:00 – 15:20

PNRR/STEM: didattica e formazione docenti in Lombardia

Dott.ssa Lorenza Emma Violato - Équipe formative Lombardia

15.20 – 16:45

LA RISPOSTA STEM DEL TERRITORIO

Scuole di primarie e secondaria di primo grado (gruppo 1)

Silvia Torriani – Lodi 3 infanzia

The most famous buildings

Roberta Biraghi – Lodi 4 primaria

Imparare le regioni d'Italia con un videogioco

Marcella Scorletti e Paola Oteri – Lodi 3 primaria

La matematica del Luna Park

Francesco Sobacchi – Lodi 3 secondaria 1° grado

Costruisci e programma un robot misuratore

Luisa Paola Lenta – Codogno secondaria 1° grado

Anche fuori si impara e si sta bene

Elena Garlaschi – Lodi 3 secondaria 1° grado

MappiAMO Lodi

Katia Donelli e Piera Angela Taino – Casalpusterlengo secondaria 1° grado

Scatti di Scienza - Foglie, piante e fiori: a scuola nel parco

Scuole secondarie di primo e di secondo grado (gruppo 2)

Eugenio Tufino – Lodi Liceo Gandini-Verri secondaria 2° grado

Apprendimento attivo in fisica con il metodo ISLE e i dispositivi con sensori

Fabrizio Giannelli – IIS Cesaris Casalpusterlengo secondaria 2° grado

Sperimentare in casa con materiali di uso comune

Valentina Angelini - Lodi Liceo Gandini-Verri secondaria 2° grado

Didattiche innovative in ambito scientifico: digital storytelling e inquiry based learning

Vera Zanoni – IIS Cesaris Casalpusterlengo secondaria 2° grado

PCTO tra scienza e discipline umanistiche: gli stage di bioarcheologia

Anna Piccinelli – Liceo Novello secondaria 2° grado

NovelloLAB: il progetto PCTO del Liceo Novello

Pier Giuseppe Medaglia – IIS Cesaris Casalpusterlengo secondaria 2° grado

L'approccio STEM per l'insegnamento della robotica

Katia Donelli e Piera Angela Taino – Casalpusterlengo secondaria 1° grado

Il fiume e la sua ricchezza – La perfezione della natura