

GIORNATA DELLA FIMA FEDERAZIONE ITALIANA DI MATEMATICA APPLICATA

Strumenti Matematici per la protezione dell'ambiente, del territorio e dei beni culturali

In diretta streaming venerdì 11 dicembre 2020 ore 10.00

Università Telematica Internazionale UNINETTUNO

<https://www.uninettunouniversity.net/it/live-streaming.aspx>

Programma

10.00 - Apertura dei lavori

Introduce

Renato Spigler, Presidente uscente FIMA

Saluti

Maria Amata Garito, Rettore Università UNINETTUNO

Dario Pacciarelli, Presidente FIMA

10.30 – SIMAI

Roberto Natalini, IAC – CNR, Roma, "Alcuni nuovi modelli matematici per determinare e prevenire il deterioramento delle pietre".

11.10 – AMASES

Angelo Antoci, Università di Sassari, "Degradamento ambientale, scelte (mal)adattive e indeterminazione globale".

11.50 – AIRO

Antonio Sforza, Università di Napoli Federico II, "La Ricerca Operativa nei problemi territoriali. Un'applicazione per la gestione del Parco Archeologico di Pompei".

12.30 – AIMETA

Giuseppe Floridia, Università Mediterranea di Reggio Calabria, "Problemi inversi e di controllo per modelli differenziali con applicazioni alla climatologia".

13.10 – AICA

Bruno Buonomo, Università di Napoli Federico II, "Modelli matematici per la dinamica e il controllo di compostaggio in biocelle".

13.50 - AICA

Virginio Cantoni, Università di Pavia, "Modelli tattili di profondità per l'accessibilità di opere pittoriche".

14.30 – Conclusione dei lavori

Comitato Organizzatore

Clemente Cesarano, Dario Pacciarelli, Renato Spigler.

Comitato Scientifico

Sandra Carillo, Antonio Di Nola, Luca Formaggia, Stefano Lenci, Giuseppe Mastronardi, Dario Pacciarelli, Renato Spigler, Daniele Vigo, Bruno Viscolani.