

Giornata Internazionale per la Biodiversità

International Day for Biodiversity

CEIT (Centro Euromediterraneo di Innovazione Tecnologica per i Beni Culturali e Ambientali e la Biomedicina)
Università del Salento – Dipartimento di Matematica e Fisica “Ennio De Giorgi” Università del Salento - Scuola
Superiore ISUFI - Politecnico di Bari – Città di Cavallino - Museo Diffuso di Cavallino

con la collaborazione di:

Italia Nostra Sud Salento - A.p.s.MusicalnGioco – A.p.s.Le Tradizioni Mediterranee – Centro Sociale ‘Sigismondo Castromediano’ – CLIOedu

Venerdì 30 maggio 2025

Ore 9.15

CEIT - ex Convento dei Domenicani, Cavallino (Lecce)

Programma

Ore 9.15

Indirizzi di saluto

Avv. Bruno Ciccarese Gorgoni (Sindaco Città di Cavallino)
Prof. Michele Campiti (Direttore Dipartimento di Matematica e Fisica Università del Salento)
Prof. Francesco Cupertino (Rettore del Politecnico di Bari)
Dott. Stefano Minerva (Presidente Provincia di Lecce)
Ing. Alessandro Delli Noci (Assessore Regione Puglia)

Introduzione: Biodiversità, Intelligenza naturale e intelligenza artificiale

Prof. Virginia Valzano (Direttrice CEIT Università del Salento)

Il Funzionamento dell’ecosistema marino

Prof. Ferdinando Boero (Università di Napoli Federico II, CNR-IAS, Presidente Fondazione Dohrn Stazione Zoologica Anton Dohrn)

Tecnologie innovative per il monitoraggio ambientale, la difesa e gestione delle coste

Prof. Michele Mossa (Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, Politecnico di Bari – Direttore scientifico LIC - Laboratorio di Ingegneria Costiera)

La tutela della Biodiversità e del paesaggio

Dott. Mario Fiorella (Presidente Italia Nostra Sud Salento)

Museo Diffuso di Cavallino: emergenze archeologiche e paesaggio rurale

Dott. Corrado Notario (Direttore Museo Diffuso di Cavallino-Università del Salento)

Sostenibilità e patrimonio culturale

Prof. Girolamo Fiorentino (Direttore Dipartimento Beni Culturali Università del Salento)

Sostenibilità ambientale e nuovi modelli economici

Prof. Salvatore Rizzello (Direttore Scuola Superiore ISUFI)

Intelligenza artificiale e Biodiversità

Prof. Giorgio De Nunzio (Dipartimento di Matematica e Fisica Università del Salento, INFN);
Prof. Fabrizio Durante (Dipartimento di Matematica e Fisica Università del Salento)

Lo spettacolo della Natura in VR e il senso del sublime

Dott. Elio Paiano (Giornalista; Presidente A.p.s. Le Tradizioni Mediterranee)

Ore 13.15

Coffee break

Ore 14.15

Biodiversità e innovazione tecnologica: L'oro blu

Prof. Domenico Laforgia (Presidente CDA Acquedotto Pugliese)

Biodiversità, microbiota umano e malattie infettive

Prof. Elisa Biliotti (Università di Roma "La Sapienza", Istituto Nazionale Malattie Infettive Spallanzani)

Vita, Ambiente e Apprendimento

Prof. Salvatore Colazzo (Dipartimento di Scienze Umane e Sociali Università del Salento. Università Mercatorum, Roma)

Prof. Prisco Piscitelli (Vicepresidente Società Italiana di Medicina Ambientale, SIMA)

Introduzione: Biodiversità e Letteratura, Musica e applicazioni tecnologiche

Prof. Virginia Valzano (Direttrice CEIT Università del Salento)

L'Arboreto poetico: La voce degli alberi

Prof. Piero Antonaci (Filosofo e Poeta)

Dante ecologo ante-litteram

Prof. Virginia Valzano (CEIT Università del Salento)

Prof. Gabriella Sartor Zanzotto (UTE, Udine)

Il viaggio di Dante nell'Orto Botanico

Dott. Rita Accogli (Museo Orto Botanico Università del Salento)

Prof. Gabriella Sartor Zanzotto (UTE, Udine)

Dott. Maurizio Romani (CNR - Istituto per la Bioeconomia, Firenze)

Prof. Virginia Valzano (CEIT Università del Salento)

Animals: Il suono per un dialogo interspecie

Prof. Emanuele Raganato (Conservatorio di Musica "N. Rota", Monopoli)

Il suono della Biodiversità

Prof. Andrea Gargiulo (Conservatorio di Musica "N. Piccinni", Bari)

Orchestra sociale inclusiva MusicaInGioco -MIG-B (diretta dal Maestro A. Gargiulo)

