

XV edizione

# FESTA DELLA SCIENZA

dal **9** all'**11** Maggio 2024



Giovedì **9** Maggio  
**COPERTINO**

Venerdì **10** Maggio  
**LECCE**

Sabato **11** Maggio  
**ORIA**

[www.festadellascienza.it](http://www.festadellascienza.it)

Giovedì **9 Maggio 2024**  
Liceo “Don Tonino Bello” - **COPERTINO**

ore 09.15 **APERTURA LAVORI**

**Rosario MARTELLA** Presidente Associazione Apertamente

**Anna Lena MANCA** Dirigente Scolastico I.I.S.S. “Don Tonino Bello”

**Antonio MUSARÒ** Direttore Scientifico Festa della Scienza

ore 09.30 **TAVOLA ROTONDA**

## LE MIGRAZIONI CELLULARI

- La migrazione cellulare alla base dello sviluppo embrionale
- Movimenti vitali e movimenti mortali
- Il sistema Immunitario: un esercito in movimento

**INTERVENGONO:**

**Tiziano VERRI** Università del Salento

**Angela SANTONI** Istituto Pasteur - Italia

ore 11.00 **INTERVALLO E PROIEZIONE VIDEO**

ore 11.30 **LABORATORIO DIDATTICO**

## DIVERSI DA CHI?

*Il DNA e il codice comune della vita*

**Relatore: Andrea TAVERNARO** Comunicatore scientifico AIRC

**Descrizione:** a cura di Fondazione AIRC per la ricerca sul cancro ETS. Laboratorio interattivo. Esiste un linguaggio comune a tutte le forme di vita che hanno vissuto e vivono sul nostro pianeta, un codice formato da quattro lettere che accomuna tutti, esseri umani, batteri, mosche, dinosauri, banane: il DNA. In questo laboratorio interattivo partiremo in un affascinante viaggio alla scoperta della vita. Riavvolgeremo il nastro del tempo dal presente e da noi stessi fino ad addentrarci in un passato lontano, per incontrare, nel complesso e maestoso albero della vita, i nostri cugini. Ramo dopo ramo ci addenteremo nel tempo profondo della storia evolutiva della vita sulla Terra fino ad arrivare a miliardi e miliardi di anni fa, all'origine di tutto ciò che è vissuto, vive e vivrà su questo pianeta.

**Target:** Scuole Secondarie di primo e secondo grado.

Venerdì **10 Maggio 2024**

Centro Congressi Ecotekne - **UNISALENTO**

ore 08.45 **OPENING FESTA DELLA SCIENZA**

**Antonio MUSARÒ** Direttore Scientifico Festa della Scienza

ore 09.00 **CONCORSO FESTA DELLA SCIENZA 2024**

Presentazione elaborati in concorso inviati dalle scuole

ore 10.45 **SALUTI ISTITUZIONALI**

ore 11.15 **DIALOGHI SCIENTIFICI - STORIE DI MIGRAZIONI**

**Telmo PIEVANI** Università di Padova

**Pier Paolo DI FIORE** Istituto Europeo di Oncologia - Milano

## Persone, Pensieri e parole in movimento

**Descrizione:** "Il migrare, lo sfidare la paura di spostarci è stato il segreto del nostro successo, ambivalente, come tutti i nostri comportamenti, perché il migrare è destabilizzante per noi e per chi vede arrivare flussi migratori, ma è anche molto fecondo, perché ha generato creatività e le civiltà europee non esisterebbero senza queste radici intrecciate frutto delle continue migrazioni che hanno interessato l'Europa".

Faremo insieme un breve viaggio nel complesso mondo delle migrazioni: dagli atomi alle cellule, dalle persone alle idee, dalle parole al progresso.

a seguire **DIBATTITO SCIENTIFICO** e domande del pubblico

ore 12.45 **PREMIAZIONE FESTA DELLA SCIENZA 2024**

Sabato **11 Maggio 2024**

Istituto Antoniano dei Padri Rogazionisti

“S. Annibale Maria di Francia” - **ORIA**

ore 09.15

**SALUTI ISTITUZIONALI**

ore 09.30

**LABORATORIO DIDATTICO**

## LA RAZZA

*...un concetto che non esiste*

**Relatore:** **Silvia PICONESE** Istituto Pasteur Italia, Sapienza Università di Roma

**Descrizione:** Laboratorio didattico interattivo. La storia ci insegna che il concetto di “razza” ha rappresentato fin dall’antichità un motivo di curiosità e di ricerca per l’uomo. A partire dal XVIII secolo si sono alternate moltissime teorie e diversi tentativi di classificazione razziale degli uomini, fino ad arrivare a ipotizzare presunte superiorità di alcune “razze”, sconfinando nelle teorie eugenetiche e nello sterminio di intere popolazioni. Ma, dal punto di vista scientifico, il concetto di razza non esiste! Ed è a questo concetto fondamentale che è dedicato questo laboratorio.

**Target:** Scuole Secondarie di primo e secondo grado.

ore 10.15

**DIALOGHI SCIENTIFICI**

## LE MIGRAZIONI DELL’AFFETTIVITÀ

- Dinamiche interconnessioni tra passato e presente, tra origine e nuovi sistemi relazionali
- Viaggio nei processi di costruzione e conoscenza di sé
- Corpi e idee in transito

**INTERVENGONO:**

**Luigi CANCRINI** Psichiatra e psicoterapeuta

**Giuseppe VINCI** Psicologo psicoterapeuta

**Lilian PIZZI** Psicologa e psicoterapeuta

**Madi KEITA** Mediatore Interculturale

a seguire

**DIBATTITO SCIENTIFICO** e domande del pubblico

Sabato **11 Maggio 2024**

Istituto Antoniano dei Padri Rogazionisti

"S. Annibale Maria di Francia" - **ORIA**

ore 15.00

**DIALOGHI SCIENTIFICI****DIVULGARE  
LE MIGRAZIONI DELLA PAROLA**

Qual è la situazione della comunicazione scientifica in Italia? Da un lato, vi è un pubblico che esprime una forte domanda di informazione, che ha poi spesso difficoltà a gestire. Dall'altro, vi sono scienziati e istituzioni che non sempre si dimostrano in grado di comunicare con la società. Impareremo a capire come tratteggiare in modo semplice i contenuti essenziali della scienza della comunicazione, del coltivarne il metodo, del rapporto altalenante tra la scienza e la politica, tra la scienza e l'informazione.

**Silvia BENCIVELLI** Giornalista scientifica, autrice e conduttrice radiotelevisiva

ore 15.45

**DISCUSSIONE PUBBLICA****LA CONOSCENZA MIGRANTE****MODERA:** **Antonio MUSARÒ** Sapienza Università di Roma**INTERVENGONO:** **Silvia BENCIVELLI** Giornalista scientifica**Luigi CANCRINI** Psichiatra e psicoterapeuta**Giuseppe VINCI** Psicologo psicoterapeuta**Lilian PIZZI** Psicologa e psicoterapeuta**Telmo PIEVANI** Università di Padova**Pier Paolo DI FIORE** Istituto Europeo di Oncologia - Milano**Tiziano VERRI** Università del Salento**Angela SANTONI** Istituto Pasteur - Italia**Silvia PICONESE** Sapienza Università di Roma**Fabiano AMATI** Consigliere Regionale

ore 17.00

**DOCUMENTARIO****GALILEO (R)evolution - Il cammino della scienza**[www.youtube.com/watch?v=jUyx35iS-Lo](http://www.youtube.com/watch?v=jUyx35iS-Lo)

ore 21.00

**LIVE MUSIC****CONSUELO ALFIERI**

Voce solista "Notte della Taranta"

Presenta il suo nuovo Album "PORTE A PUNENTE"



**Antonio MUSARÒ**

Docente di istologia, embriologia e biotecnologie cellulari; coordinatore del dottorato di ricerca in morfogenesi e ingegneria tissutale presso la Sapienza Università di Roma. Direttore scientifico della manifestazione "Festa della Scienza".



**Luigi CANCRINI**

Psichiatra e psicoterapeuta. Fondatore e attuale preside del Centro Studi di Terapia Familiare e Relazionale, Scuola di Specializzazione in Psicoterapia. Direttore Responsabile della rivista Ecologia della Mente e Direttore scientifico delle Case Famiglia per Minori "Domus de luna".



**Giuseppe VINCI**

Psicologo e psicoterapeuta, co-responsabile della Scuola di Specializzazione in psicoterapia "Change". Già Dirigente Psicologo presso la ASL Taranto, È stato due volte Sindaco della città di Grottaglie (TA).



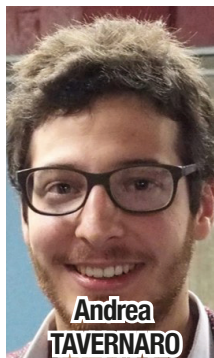
**Pier Paolo DI FIORE**

Docente di patologia presso l'Università degli studi di Milano. Direttore del Programma di Novel Diagnostics dell'Istituto europeo di oncologia, Milano. Membro dell'Accademia Nazionale dei Lincei. Vincitore del premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica 2021.



**Telmo PIEVANI**

Filosofo ed evoluzionista, ricopre la prima cattedra italiana di filosofia delle scienze biologiche presso il dipartimento di biologia dell'università di Padova. Coordinatore dello Spoke 7 del National Biodiversity Future Centre.



**Andrea TAVERNARO**

Divulgatore e comunicatore della Scienza. Laureato in Biotecnologie Industriali. Lavora nell'area Divulgazione di Missione per Fondazione AIRC. Autore di Pharmakon, il podcast che racconta la storia del talidomide.



**Lilian PIZZI**

Psicologa clinica e psicoterapeuta, e si occupa di migrazione, salute e violenza. Ha sviluppato e coordinato progetti di salute mentale per diverse organizzazioni internazionali svolgendo inoltre consulenze e docenze. È supervisore clinico di operatori umanitari e sociali.



**Tiziano VERRI**

Docente di Fisiologia presso l'Università del Salento. Interessi di ricerca: fisiologia comparata, fisiologia dei modelli animali, biofisica, genomica funzionale e bioinformatica.



**Madi KEITA**

Mediatore interculturale, lavora da anni con diverse organizzazioni Medihospes, CRI, ARCI, Bottega Solidale, ITM, CIES, ResQ, e IRC). Sta collaborando con il Centro Astalli in un progetto (Finestre) rivolto alle scuole.



**Angela SANTONI**

Direttore Scientifico dell'Istituto Pasteur - Fondazione Cenci Bolognetti. Membro del Consiglio dell'Accademia Medica di Roma. Presidente della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica ed Allergologia.



**Silvia PICONESE**

Docente di immunologia Sapienza università di Roma, ricercatrice Istituto Pasteur Italia, vicecoordinatrice Scuola Superiore di Studi Avanzati Sapienza. Impegnata in diverse attività di divulgazione scientifica



**Silvia BENCIVELLI**

Giornalista scientifica, scrittrice, autrice e conduttrice radiotelevisiva, laurea in Medicina e chirurgia e Master in comunicazione della scienza. Insegna giornalismo scientifico, comunicazione della scienza.



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



**UNIVERSITÀ DEL SALENTO**  
L'Università dei due mari



**IIS**  
Don Tonino Bello  
Nino Della Notte



**ISTITUTO PASTEUR ITALIA**  
FONDAZIONE CENCI BOLOGNETTI



**IBSA FOUNDATION**  
for scientific research



**ORDINE** delle  
**PSICOLOGI** e degli  
**PSICOLOGI** della  
**REGIONE PUGLIA**



**FISV**  
FEDERAZIONE ITALIANA SCIENZE DELLA VITA



**PATTO TRASVERSALE PER LA SCIENZA**



**Ordine degli Assistenti Sociali**  
**Consiglio Regionale Puglia**



Progetto Patrocinato  
**Regione PUGLIA - Assessorato Pubblica Istruzione**



**Apertamente**  
virtute e conoscenza

✉ [apertamentefds@gmail.com](mailto:apertamentefds@gmail.com)

📌 **f** Apertamente

☎ 338 217 4259