

PescaraScienza è il festival della ricerca e della divulgazione scientifica organizzato da ScienzAperta ETS. Il 9 e 10 maggio 2026 porterà a Pescara scienziati, divulgatori e ospiti di rilievo internazionale - tra cui i Premi Nobel per la Fisica Michel Mayor e Roger Penrose - per dialogare con il pubblico e con le scuole sul tema dell'intelligenza artificiale, tra innovazione scientifica, impatto sociale e questioni filosofiche.

ScienzAperta ETS è un'associazione culturale che promuove la cultura scientifica attraverso eventi, divulgazione e dialogo con il territorio. Nata dall'impegno di giovani ricercatori e divulgatori, lavora per rendere il sapere scientifico accessibile, condiviso e aperto a tutti.

Responsabile Scientifico
Daniele Bruno

Moderazione
Paola Catapano, CERN
Francesca Trinchini, GSSI

Comitato Scientifico
Daniele Bruno
Leonardo De Deo

Comunicazione
Pandora Rivista
Fisica Quotidiana
Studio Qwark

CONTATTI scienzaperta@hotmail.com

SCOPRI IL FESTIVAL SEGUICI SU



@pescara_scienza

```
for question in infinity:
    answer = ask(question)
```

CON IL PATROCINIO DI



FP FONDAZIONE PESCARABRUZZO
condividere innovando



ORGANIZZATO DA



“Gli uomini amano meravigliarsi, e questo è il seme della scienza.”

- Ralph Waldo Emerson

SPONSOR



ArtoniGroup SPA



PARTNER



PASETTI

PescaraScienza

II Edizione



Dai Dati alla FilosofIA

9-10 Maggio 2026
AURUM - Sala Europa

```
def enlighten(sou
if not trut
truth
return dial
class Logos:
def __init
self
self
def know th
retur
def daemoni
if ac
r
raise
e The unexamined
e is not worth li
for question in i
answer =
```

Sabato 9 Maggio

- 10.30 Saluti Istituzionali
- 11.00 Apertura
con Paola Inverardi (GSSI) e
Mauro Dolci (INAF-OAA)
- 11.30 “Il cacciatore di mondi”: alla
scoperta degli esopianeti con l’IA
con Michel Mayor, Premio Nobel per la
Fisica
- 12.30 Pausa pranzo
- 14.30 L’IA per “ascoltare” il Cosmo tramite
le onde gravitazionali

Oltre la luce: una nuova percezione
del cosmo
con Eugenio Cocchia (GSSI)

Einstein Telescope: la sfida della
Sardegna per il futuro delle onde
gravitazionali
con Matteo Serra (INFN-ET)

- 16.00 Coffee Break
- 16.30 Intelligenza Artificiale: crash course
con Davide Manzoni (Brainlink)
- 16.50 Dalla diagnosi alla terapia: il ruolo
dell’IA nella fisica medica
- L’Intelligenza Artificiale al servizio
della salute
con Angela Coniglio (Ministero della
Salute)
- Imparare dai dati per capire l’origine
delle infezioni batteriche
con Alessandra Merlotti (UNIBO)

Intelligenza Artificiale e
radioterapia: come emulare il calcolo
della dose e migliorare i piani di
trattamento
con Carlo Mancini Terracciano
(Sapienza Università di Roma)

18.30 Francesco Bollorino, Giacinto
Buscaglia e DiGi la AI: Dialogo sui
minimi sistemi
con Francesco Bollorino & Giacinto
Buscaglia

19.30 Saluti finali

Domenica 10 Maggio

10.30 Applicare l’IA nella ricerca in
astrofisica: nuovi orizzonti e paradigmi
con Stefano Di Frischia (INAF)

A seguire, osservazioni del Sole al
telescopio con Gaetano Valentini (INAF)

11.30 Viaggio nell’antimateria
con Francesco Vissani (INFN)

12.00 Laboratori di narrazione scientifica
“Favole di Scienza”
con Angela Coniglio & Davide Bruno

“Cronache dal Cosmo: Terra in vista!”
con Leonardo De Deo & Davide Bruno

“Supereroi e Radiazioni”
mostra a cura di Enrico Menghi (IRST-
IRCCS)

13.00 Pausa pranzo

14.30 L’IA e i suoi mondi
con Giacomo Bottos (Pandora Rivista),
intervistato da Francesca Trinchini

14.50 Roger Penrose, Premio Nobel per la
Fisica (in collegamento)

15.50 Le attività del JRC nell’ambito
dell’EURATOM
con Roberta Cirillo (Commissione
Europea – Joint Research Centre)

16.10 AI e fusione nucleare: una nuova
alleanza per l’energia del futuro
con Matteo Gambrioli (UNITUS)

16.30 Le aziende nell’era dell’IA

17.20 Coffee break

17.50 Le domande della filosof-IA:
dall’etica alla cognizione

Dal microscopico al collettivo:
la fisica nascosta dentro
l’intelligenza artificiale
con Paolo Baglioni (INFN)

Intelligenza artificiale:
opportunità, rischi e nuove sfide
per la società digitale
con Antonio Teti (UNICH)

Specchio delle mie brame... cosa
nasconde davvero l’Intelligenza
Artificiale? Un viaggio archeologico
per scoprire chi parla quando la
macchina risponde
con Federico Irace (UNIPV)

Delegare alle macchine: una
rilettura cognitiva dell’IA a
partire dall’enattivismo
con Paolo Piccirillo (UNIBO)

19.50 Saluti finali