



L2C Le 2ue
Culture

 **fondazione
biogem**

Intelligenza Umana

11-14 settembre 2025

XVII Edizione

Intelligenza Umana

“...Letterati a un polo e scienziati all’altro. Tra i due un abisso di reciproca incomprensione [...]. Questa frattura nel mondo occidentale si manifesta perché noi crediamo ciecamente nella specializzazione culturale [...]. C’è una sola via per uscire da questa situazione: un ripensamento del nostro sistema educativo” (Charles P. Snow, *The Two Cultures and the Scientific Revolution*, 1959).

Nel solco tracciato da Snow, Biogem ospita annualmente il Meeting “Le due Culture”. Quest’anno il Meeting, giunto alla diciassettesima edizione, avrà come tema: “Intelligenza Umana”.





Biogem (Biologia e genetica molecolare) è una società consortile tra Enti di ricerca (CNR, Istituto di Ricerche Farmacologiche “Mario Negri” di Milano) e Università (“Federico II” di Napoli, “Luigi Vanvitelli” della Campania, Milano-Bicocca, Sannio, Foggia, Suor Orsola Benincasa di Napoli, Lumsa di Roma, Udine, Molise, “Magna Graecia” di Catanzaro) con sede in Ariano Irpino (AV), Via Camporeale.

Attiva nella ricerca biomedica (campi di elezione: oncologia e nefrologia) e nella ricerca biotecnologica, Biogem dispone di complesse *animal facilities* (roditori e pesci), strutturate in sezioni SPF e Germ free, di una biobanca e di un Laboratorio di Biologia Computazionale.

In Biogem è inoltre attivo un Centro di saggio certificato dal Ministero della salute per la ricerca preclinica regolatoria.





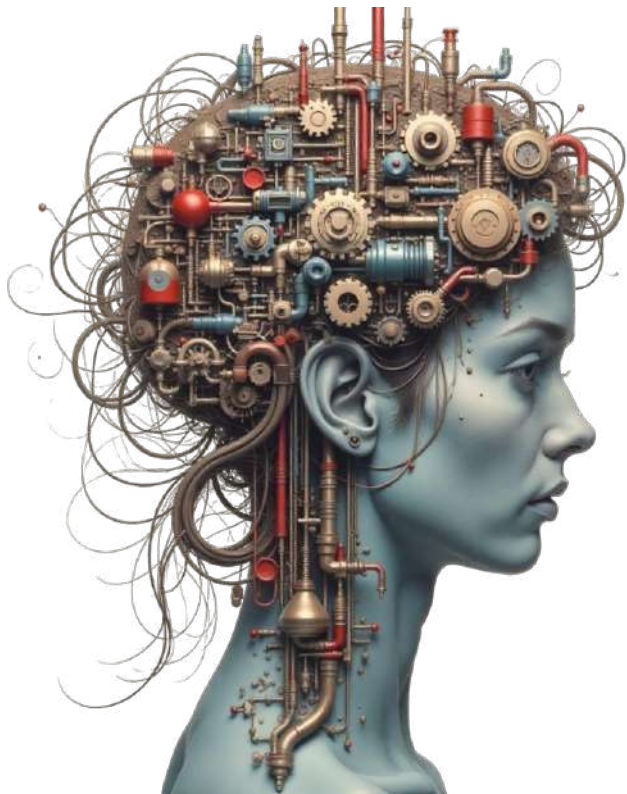
biogem per l'ambiente



Biogem occupa una superficie complessiva di 35 mila metri quadrati (di cui 8.200 coperti). Nell'area esterna, sono stati impiantati circa 2000 alberi, un oliveto di 350 piante di cui 150 secolari, e un giardino botanico.

Grazie ad accorgimenti tecnici e al ricorso a fonti di energia rinnovabili, Biogem ha completamente azzerato la spesa energetica.

Un vivo ringraziamento agli illustri relatori per avere offerto la partecipazione al meeting in segno di amichevole solidarietà verso l'impegno scientifico di Biogem, sempre più finalizzato alla salute dell'uomo.



giovedì 11

Ore 16.00 *Apertura*

Ortensio Zecchino Presidente Biogem

Fabio Florindo Presidente INGV

La coscienza come caratteristica dell'intelletto umano

Vittorino Andreoli

Membro della New York Academy of Sciences

Pausa caffè

Ore 18:00

Intelligenza e coscienza nei robot e nell'uomo

Antonio Chella

Università degli Studi di Palermo

Ore 18:45

Decidere con l'IA. Intelligenze artificiali e naturali nel diritto

Amedeo Santosuosso

IUSS di Pavia



venerdì 12

Ore 16.30

*Le intelligenze plurali: la sfida dell'insegnamento universitario
per formare i talenti del futuro*

Luciana Vaccaro

Rettrice University of Applied Sciences and Arts of Western Switzerland

Ore 17.15

Cosa è la vita tra natura e cultura

Gianvito Martino

Direttore Scientifico IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano

Pausa Caffè

venerdì 12

Ore 18.45

Intelligenza Artificiale e Medicina

Ne discutono:

Laura Palazzani

Università di Roma LUMSA

Eugenio Santoro

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Milano



sabato 13

Ore 16.00

Incontro con **Maurizio de Giovanni**

*presentazione del romanzo: Il pappagallo muto. Una storia di Sara
ne discute con l'autore Marco Demarco*

Ore 16.45

L'intelligenza musicale

Nazzareno Carusi

Presidente del Conservatorio de L'Aquila

Ordinario di "Musica da Camera" al Conservatorio di Bari

Ore 17.30

Garanzie nell'uso di agenti di intelligenza artificiale: curriculum trasparente

Fabio Pistella

Consigliere di Amministrazione ENR

Ente Nazionale di Ricerca e promozione per la standardizzazione di Palermo

Pausa caffè

sabato 13

Ore 18.45

Il duplice enigma. Intelligenza umana e intelligenza artificiale

Daniel Andler

Sorbonne Université Paris

Ore 19.30

In dialogo con un'intelligenza artificiale. Scoprire per capire, capire per decidere

Luca Mari

Università Carlo Cattaneo – LIUC di Castellanza (VA) - Il Sole 24 Ore





domenica 14

Ore 10.00

ChatGPT & friends: riflessioni sul nuovo paradigma dell'IA Generativa

Piero Trivellato

JADA Technologies, Dubai

Ore 10.45

Tra astuzia e saggezza, mito e filosofia. Forme dell'intelligenza presso i Greci

Gennaro Carillo

Università degli Studi Suor Orsola Benincasa di Napoli

Pausa caffè

Ore 12.00

Memorie naturali e memorie sintetiche

Antonino Cattaneo

Presidente EBRI di Roma

domenica 14

Ore 15.00

Intelligenza e coscienza nell'uomo e negli altri animali

Giorgio Vallortigara

Università degli Studi di Trento

Ore 15.45

Ad un anno dall'elezione di Donald Trump: Unione europea e Germania del nuovo Cancelliere

Cosimo Risi

Università degli Studi di Salerno

Interroga:

Michele Valensise

Presidente Istituto Affari Internazionali di Roma

Pausa caffè



domenica 14

Ore 17.15

Tavola Rotonda sul rapporto mente-corpo a partire dal volume
L'io e il suo cervello di Karl R. Popper e John C. Eccles

Dialogano:

Antonio Ereditato, The University of Chicago e Fermilab, Batavia

Michele Farisco, Biogem

Sandro Nannini, Università degli Studi di Siena

Filippo Tempia, Università degli Studi di Torino

Moderà:

Ortensio Zecchino, Presidente Biogem



Ore 19.00

Michael Young

*Behavioral, physiological and
environmental regulators of sleep and
circadian rhythms in Drosophila*

Rockefeller University

Premio Nobel per la Medicina 2017

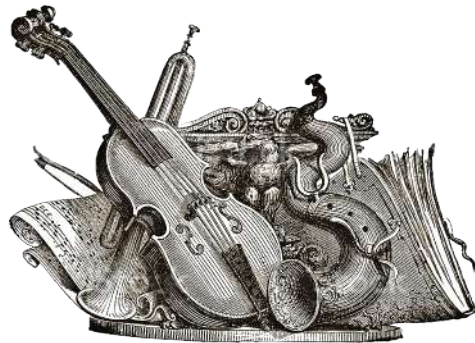
Commiato

Ortensio Zecchino

Presidente Biogem

Le Serate de “Le Due Culture”

Direzione Artistica
Nazzareno Carusi





giovedì 11 settembre

“Romanza italiana”

Alessia Panza, *Soprano*

Marco Moresco, *Pianoforte*

venerdì 12 settembre

“duo PiCello Bros.”

Angelo Pepicelli, *Pianoforte*

Francesco Pepicelli, *Violoncello*



domenica 14 settembre

“La musica del cinema”

Nello Salza in concerto



con il contributo di



Piano di promozione culturale 2025

Le attività sono realizzate grazie al contributo concesso dalla Direzione generale Educazione, ricerca e istituti culturali del Ministero della cultura



**Direzione generale
Educazione, ricerca
e istituti culturali**



biogem

Via Camporeale Area P.I.P.
Ariano Irpino (AV) 83031
+39 0825 881811
www.biogem.it
biogem@biogem.it

stampato su
carta riciclata

