



L2C Le 2ue
Culture

Biogem Campus, Ariano Irpino
dal 1 al 5 settembre 2010

biogem



Biogem (Biologia e genetica molecolare) è una Società Consortile costituita dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), dalla Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli, dalle Università Federico II di Napoli, Bicocca di Milano e Sannio, da Neuromed, Fondazione SDN, Casa Sollievo della Sofferenza, CCIAA di Avellino ed altri enti locali.

La missione di Biogem è di contribuire all'avanzamento della ricerca scientifica, al trasferimento della conoscenza al mondo della salute e dell'industria, all'offerta di formazione e divulgazione scientifica, alla realizzazione di servizi avanzati nei settori e nelle discipline collegate alle Life and Mind Sciences.

L'attività di Biogem è strutturata su tre aree:

- **BIOGEM IRGS**, "Istituto di ricerche genetiche Gaetano Salvatore" che realizza attività di ricerca biomedica, con particolare riguardo allo studio di patologie umane attraverso modelli animali delle stesse.
- **BIOGEM CAMPUS**, che ospita e realizza in collaborazione, con Università italiane e straniere, corsi di Laurea Magistrale, Dottorati di ricerca, Master, corsi "su misura" per aziende, nonché cicli di seminari ed eventi culturali .
- **BIOGEM SERVICE**, che offre ad istituzioni di ricerca pubbliche e private servizi e tecnologie avanzate come la generazione di linee murine geneticamente modificate, la creazione di modelli chirurgici sperimentali, analisi genomiche.

Il Meeting "Le due Culture"

"...Letterati a un polo e scienziati all'altro. Tra i due un abisso di reciproca incomprensione [...] Questa frattura nel mondo occidentale si manifesta perchè 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, 1959).

Nel solco tracciato da Snow, Biogem, ospita annualmente il Meeting "Le due culture". Quest'anno, in cinque giornate di incontri, ricercatori provenienti da discipline e punti di vista diversi si confronteranno sul tema "Vita", analizzato da quattro prospettive: **Origine, Diversità, Evoluzione e Fine.**

A quello scientifico, il Meeting affianca inoltre un programma di eventi artistici che si concluderà con il conferimento del Premio "Le Due Culture 2010", nel concorso letterario riservato ad opere pubblicate nel 2009/10, sulle relazioni tra scienza-società, religione, politica ed economia. Le serate offriranno letture di poesie e prose otto-novecentesche e letture di Dante, Shakespeare e Tolstoj (a cento anni dalla morte).



Medaglia offerta del Presidente della Repubblica "quale Suo premio di rappresentanza all'edizione 2010 del Meeting 'Le Due Culture', a testimonianza dell'apprezzamento per le finalità dell'iniziativa e per il meritorio impegno profuso da Biogem".



Vita



Origine



Diversità



Evoluzione



Fine





biogeo

MUSEO DI STORIA
della VITA e della TERRA
presso biogem





Ore 17.00 Apertura: **Ortensio Zecchino** (Presidente Biogem)

Saluti:

Antonio Mainiero (Sindaco di Ariano Irpino)

Antonia Ruggiero (Presidente VI Commissione Cultura e Ricerca scientifica, Regione Campania)

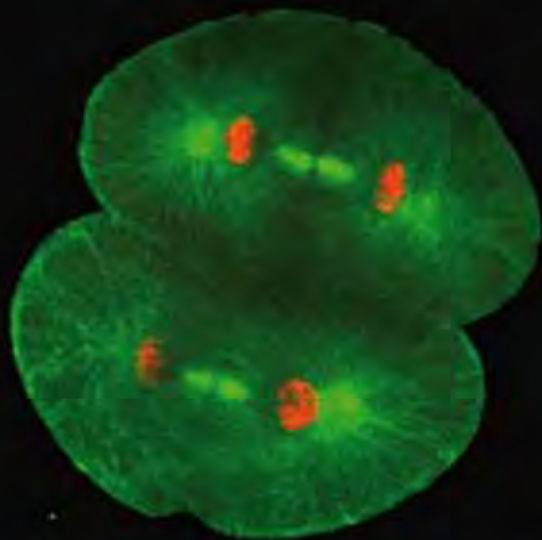
Didone, Cartagine e un bel problema di matematica

Guido Trombetti (Matematico, Assessore Università e Ricerca Regione Campania)

Conclusioni:

On. Mariastella Gelmini

(Ministro dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica)



Sviluppo embrionale durante la fase del preimpianto: stadio di 4-cellule (blastomeri). Transizione allo stadio di 4-cellule (blastomeri) totipotenti tramite seconda divisione cellulare simmetrica.

Origine

Ore 16.30 ***Al grande libro del Mistero della Vita si è aggiunto il nuovo capitolo della "vita artificiale" sbocciata tra le provette di Craig Venter***

Bruno Dallapiccola (Ospedale Bambin Gesù, Roma)

introduce:

Marco Salvatore (Università Federico II Napoli, Vice Presidente Biogem)

Diversità

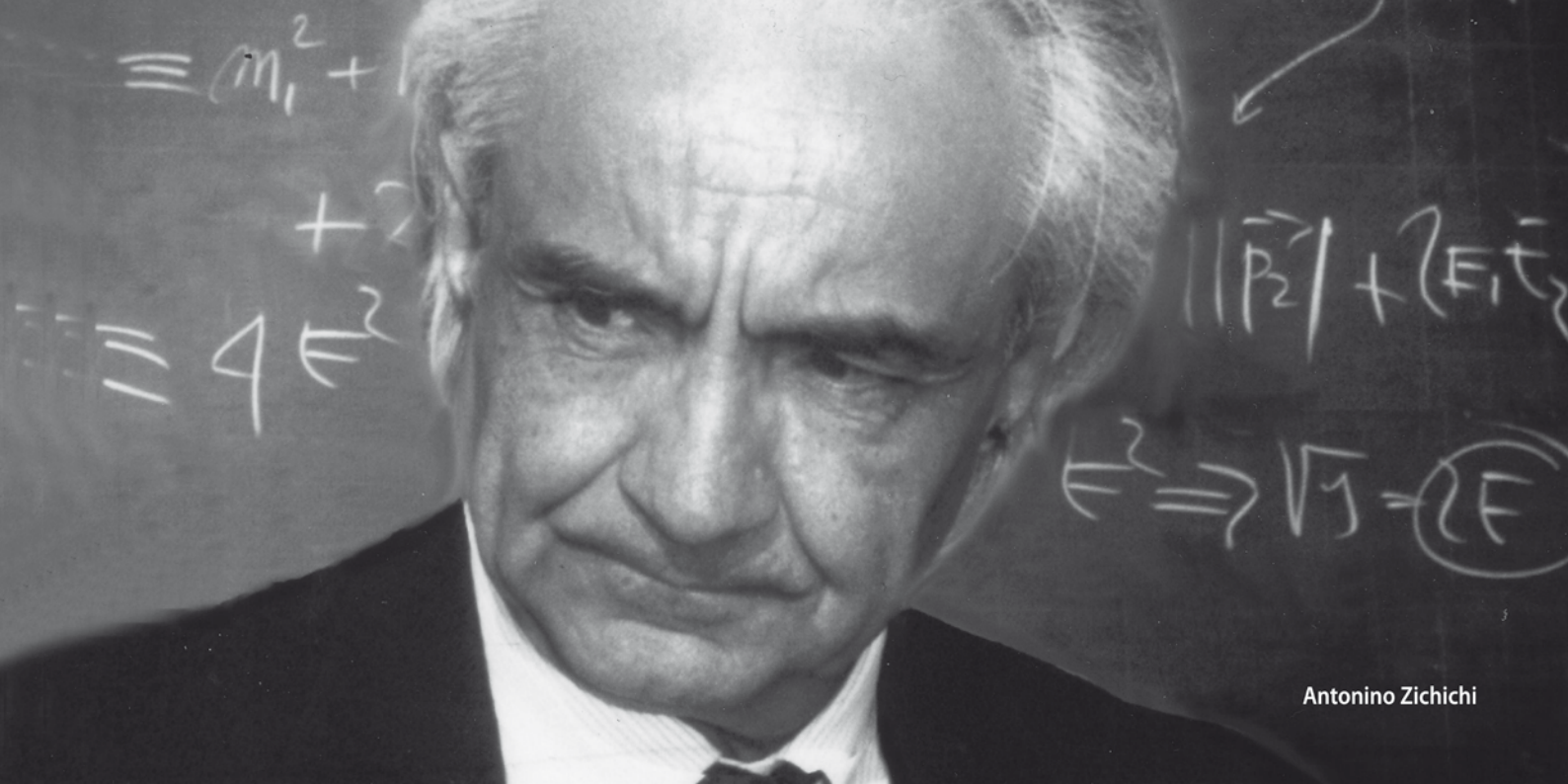
Ore 18.00 ***Le razze: un'invenzione?***

ne discutono:

il genetista **Guido Barbujani** (Università di Ferrara)
lo storico **Giuseppe Galasso** (Università Suor Orsola Benincasa Napoli)

introduce e modera:

Marco Demarco (Direttore Corriere del Mezzogiorno)



Antonino Zichichi

Diversità

Ore 16.30 ***Monoteismi: nemici, concorrenti o complementari?***

Franco Cardini (Istituto Italiano Scienze Umane, Firenze)

introduce:

Pasquale Vito (Biogem laboratorio di fisiopatologia della risposta immune, Università del Sannio)

Origine

Ore 18.30

Il terzo big bang

Antonino Zichichi

Ore 10.00

Presentazione del volume ANTICA MAIOLICA POPOLARE DI ARIANO IRPINO di Guido Donatone,

ne discutono:

con l'autore, **Giangiotto Borrelli** (Università Suor Orsola Benincasa)

Marcello Rotili (Seconda Università di Napoli)

Evoluzione

Ore 11.30 ***Alimenti, salute ed evoluzione dell'uomo***

ne discutono:

lo scienziato **Salvatore Auricchio** (Università di Napoli Federico II)

il filosofo **Luisella Battaglia** (Università di Genova, Comitato Nazionale di Bioetica)

introduce e modera:

Giuseppe Viglietto (Biogem, laboratorio di oncologia molecolare, Università di Catanzaro)

Ore 16.30 ***Conoscenza e valori nel pensiero di Jacques Monod a 100 anni dalla nascita***

ne discutono:

il filosofo **Aldo Masullo** (Università Federico II)

lo scienziato **Giancarlo Vecchio** (Accademico dei Lincei)

introduce e modera: **Mario De Felice** (Direttore Scientifico Biogem)



Sabato 4 Settembre

Diversità

Ore 18.30 ***Gene Targeting in the 21st Century: Mouse Models of Human Disease from Cancer to Neuropsychiatric Disorders***

Mario R. Capecchi

Premio Nobel per la Medicina 2007

introducono:

Roberto Di Lauro (Presidente Stazione Zoologica Anton Dohrn)

Raffaele Calabrò (Il Università di Napoli, Senatore della Repubblica)

Fine

Ore 10.30 *Il Corpo dell'Uomo alla fine della Vita*

ne discutono:

il filosofo **Paolo Becchi** (Università di Genova, CNB)

gli scienziati **Rodolfo Proietti** (Università Cattolica S. Cuore di Roma, CNB) e **Giancarlo Umani Ronchi** (Università La Sapienza di Roma, CNB)

introduce e modera: **Lorenzo D'Avack** (Università Roma tre, Vice presidente CNB)

Ore 17.00

Pubblico e privato nella ricerca scientifica

Antonio Agostini (Direttore Generale Ricerca del MIUR)

introduce: **Mario De Felice** (Direttore Scientifico Biogem)



Ore 18.30 *Il Mistero della Vita*

Francesco Paolo Casavola (Presidente del Comitato Nazionale di Bioetica, Presidente Emerito Corte Costituzionale)

introduce: **Emilio Bellini** (Responsabile Scientifico Biogem Campus)

Consegna del Premio Letterario "Le Due Culture" 2010 alla miglior opera pubblicata nel 2009/10, sulle relazioni tra scienza-società, religione, politica ed economia

Chiusura del Meeting 2010

Giuseppe Pizza (Sottosegretario di Stato all'Istruzione, Università e Ricerca)

Ortensio Zecchino (Presidente Biogem)

L'Eccellenza Enogastronomica del mezzogiorno appenninico

Il Meeting Le 2 Culture 2010 ospiterà 5 serate dedicate al tema dell'eccellenza dei prodotti, dei piatti e dell'accoglienza tipici del territorio. Ciascuna serata sarà curata da aziende enogastronomiche e ristoratori, protagonisti di riconoscimenti prestigiosi nella comunità dei gourmet.

Prenotazione obbligatoria: 0825 881811 e all'indirizzo email: gourmet@biogem.it (costo € 20,00)

Mercoledì 1 Settembre

Ore 20.30: Letture di poesie e prose otto-novecentesche a cura di **Paola Villani**, Università Suor Orsola Benincasa di Napoli - Voci di **Maurizio Picariello** e **Elena Spiniello**

Ore 21.30: "Dalla Terra Dauna alla Tavola", a cura dell'Azienda Agricola-Ristorante-Cantina-Scuola di Cucina **Peppe Zullo** di Orsara di Puglia (www.pepezullo.it).

Giovedì 2 Settembre

Ore 20.30: Letture tolstojane a cura di **Michaela Bohmig**, Università Orientale di Napoli - Voce di **Dania Caroli**

Ore 21.30: "La Scuola di Gesualdo: tra Castelli e Delizie", serata a cura del Ristorante **La Pergola di Gesualdo** (www.mesali.org)

Venerdì 3 Settembre

Ore 20.30: Letture dantesche a cura di **Nicola Prebenna**, Docente di Lettere - Voce di **Salvatore Mazza**

Ore 21.30: "La Scuola dell'Alta Irpinia: Fantasia nella Tradizione", a cura della **Locanda di BU di Nusco** (www.lalocandadibbu.com)

Sabato 4 Settembre

Ore 20.30: Letture shakespeariane a cura di **Rossella Ciocca**, Università Orientale di Napoli - Voce di **Giuseppe De Riso**

Ore 21.30: "La Scuola dell'Ufta: tra Ulivi e Sapori Veri", a cura dell'Antica Trattoria Di Pietro dal 1934 di **Melito** (www.mesali.org) e del Ristorante Valleverde di **Atripalda** (www.ziapasqualina.it)

Domenica 5 Settembre

Ore 20.30: Letture di poesie e prose otto-novecentesche a cura di **Paola Villani**, Università Suor Orsola Benincasa di Napoli - Voce di **Ilaria Bevere**

Ore 21.30: "Innovare i Sapori Antichi", a cura del Ristorante **Oasis Sapori Antichi di Vallesaccarda** (www.oasis-saporiantichi.it)





Sviluppo embrionale della fase dell'impianto embrionale in vitro: stadio di Outgrowth. La fase dell'outgrowth e' utilizzata per derivare e purificare le cellule staminali embrionali (ES) in vitro.



biogem

La sede di Biogem è nella zona industriale di Ariano Irpino, in Via Camporeale,
(posizione GPS 41.199525,15.133034).

Biogem è raggiungibile mediante:

Autostrade: A16 Napoli – Bari uscita Casello Grottaminarda a Km. 18

Strade: SS90 delle Puglie (Napoli – Foggia) ; SS90 Bis (Benevento – Ariano Irpino)

Ferrovie

Linea: Roma – Caserta – Bari

Scalo ferroviario Ariano Irpino a Km 3

Aeroporti: Napoli "Capodichino" –Km 100 ; Foggia "Gino Lisa" –Km 50

Ph. +39 0825 881811 Fax +39 0825 881812

www.biogem.it

biogem@biogem.it

biogem

Via Camporeale Area P.I.P.

Ariano Irpino (AV) Italy

Ph. +39 0825 881811 Fax +39 0825 881812

www.biogem.it

biogem@biogem.it

Ufficio stampa e rapporti con i Media

- Italia Cult Comunicazione srl -

Ariano Irpino (Av)

0825.871373 - 335.8424345

 **BCC** Bancalirpina



EuroCloné


Camera di Commercio
Industria Artigianato e Agricoltura
Avellino