



CUSMI BIO
CENTRO UNIVERSITA' DI MILANO
SCUOLA PER LA DIFFUSIONE
DELLE BIOSCIENZE E DELLE
BIOTECNOLOGIE

IFOM per la scuola

IFOM FONDAZIONE
ISTITUTO FIRCA
DI ONCOLOGIA
MOLECOLARE

ETICA E GENETICA

Convegno per insegnanti delle Scuole Secondarie



Milano, 26 febbraio 2009
Università degli Studi di Milano
Palazzo Greppi – Sala Napoleonica
Via Sant'Antonio 12 – 20122 Milano



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO



PROGRAMMA

Apertura dei lavori Ore 14:00 – 14:20

Prof. Enrico Decleva, Rettore Università degli Studi di Milano

Prof.ssa Anna Maria Dominici, Direttore generale Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Prof. Marco Foiani, Direttore Scientifico IFOM

Moderatori:

Prof. Giovanni Boniolo, Professore di Filosofia della Scienza, Facoltà di Medicina – Università degli Studi di Milano e Fondazione IFOM

Prof. Paolo Plevani, Professore Ordinario di Biologia molecolare, Università degli Studi di Milano e Direttore del Cus-Mi-Bio

Epidemiologia e Medicina predittiva Ore 14:20 – 15:20

Come DNA e ambiente interagiscono: una metafora musicale?

Paolo Vineis, Professore di Epidemiologia Ambientale, Imperial College of London

Interazioni generative: fenotipi, pasticcini e performance musicali

Matteo Mameli, Professore di Epistemologia e Filosofia della Scienza, King's College of London

Il DNA? Come un blues di Duke Ellington Ore 15:20 – 16:20

Paolo Fresu, jazzista

Geni, neuroni e comportamento Ore 16:20 – 17:20

Ipotesi di lavoro per geni e neuroni. Da "Uomini e topi" a "GATTACA" ?

Fabio Macciardi, Professore di Genetica Medica, Facoltà di Medicina – Università degli Studi di Milano

Specchi nel cervello. Come condividiamo azioni ed emozioni

Corrado Sinigaglia, Professore di Filosofia della Scienza, Facoltà di Lettere e Filosofia - Università degli Studi di Milano

Presentazione del Gruppo di lavoro sulla Bioetica del Cus-Mi-Bio Ore 17:20 – 17:40

Presentazione del Gruppo di lavoro sulla Bioetica di IFOM per la Scuola Ore 17:40 – 18:00

Dibattito Ore 18:00 – 18:20

Segreteria Scientifica:

Prof.ssa Giovanna Viale giovanna.viale@unimi.it

Dott.ssa Antonella Piga maria.piga@unimi.it

E' richiesta la pre-iscrizione da inviare via mail al Comitato Organizzatore:

Cinzia Grazioli, Centro Università di Milano-Scuola per la diffusione delle Bioscienze e delle Biotecnologie

cusmibio@unimi.it

Assunta Croce, Programma IFOM per la Scuola

team-scuola@ifom-ico-campus.it