

CMC

CENTRO CULTURALE DI MILANO

Via Zebedia, 2 - Milano - tel. 02.86.45.51.62

www.cmc.milano.it

con la collaborazione di Euresis



la S.V. è invitata

giovedì **26 aprile 2007** ore 21,00
presso la Sala di via Zebedia, 2 - Milano

“Caso e informazione nell’evoluzione biologica, nuove prospettive nelle teorie evoluzioniste”

incontro con

Eva Jablonka, Università di Tel Aviv

Anna Zeligowski, scienziata ed artista

coordina

Mario Gargantini

In occasione della pubblicazione italiana del libro

L’evoluzione in quattro dimensioni

Utet Libreria

Il modo di concepire l’ereditarietà e l’evoluzione sta attraversando una fase di rivoluzionario cambiamento. Le nuove scoperte della biologia molecolare mettono in discussione, infatti, la versione “genocentrica” della teoria darwiniana, secondo cui l’adattamento ha luogo esclusivamente tramite la selezione naturale di variazioni casuali di DNA. In questo testo, Eva Jablonka e Marion Lamb sostengono, invece che l’ereditarietà ha a che fare anche con quattro sistemi ereditari: quello genetico, epigenetico, comportamentale e quello simbolico.