



SENZA RICERCA NIENTE FUTURO PER MILANO E L'ITALIA

All'interno del ciclo di conferenze "DIALOGHI con la città" di Italia Nostra di Milano, dall'11 novembre al 2 dicembre, si affronterà il tema della ricerca con quattro eccellenze del mondo della scienza

Università degli Studi di Milano – Aula Magna – ore 17.00

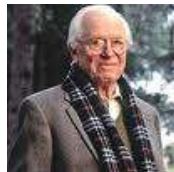
Introduce Luca Carra - Italia Nostra Onlus

Italia Nostra Onlus di Milano apre un "dialogo con la città" anche sui temi della ricerca. Senza ricerca Milano muore, l'Italia muore: è il messaggio principale che la storica associazione ambientalista vuole dare invitando a parlare nel suo ciclo di conferenze quattro star della ricerca scientifica italiana: il genetista **Luigi Luca Cavalli Sforza**, giovedì 11 novembre "Cosa dice la scienza sull'evoluzione della cultura", l'astrofisica **Margherita Hack**, il 18 novembre "Una vita tra le stelle", il biologo **Giuseppe Macino**, giovedì 25 novembre "La vita reinventata?" e il farmacologo **Silvio Garattini** il 2 dicembre "Significato della ricerca in campo biomedico".

Raccontando la loro straordinaria avventura umana e scientifica, i quattro personaggi trasmetteranno a un pubblico prevalentemente di giovani perché la ricerca è bella, perché la ricerca è necessaria, e perché la ricerca è il nostro unico futuro possibile.

Per Italia Nostra la ricerca scientifica è un bene culturale, un patrimonio dell'umanità, quanto un'opera di Raffaello o una cupola del Bramante. Non c'è contrapposizione fra scienza e cultura. La ricerca possiede in sé gli strumenti più efficaci per farci superare i pregiudizi, le terribili ineguaglianze che ancora affliggono le società nelle diverse parti del mondo, e per curare l'uomo e il pianeta dai suoi mali.

A suo modo, ciascuno dei quattro scienziati che si alterneranno nell'Aula Magna della Università Statale, ha mostrato come la ricerca assume significati di civilizzazione ora più che mai importanti.



Grazie agli studi di genetica delle popolazioni Cavalli Sforza ha potuto dimostrare che il razzismo non ha basi scientifiche, e che la diversità umana – culturale e biologica – è una ricchezza, non un limite.

Studiando le stelle Margherita Hack ci racconta da anni quanto l'uomo possa penetrare con gli strumenti della sola ragione nelle leggi costitutive dell'universo. Il suo è uno scanzonato inno alla libertà e alla dignità dell'uomo.



Giuseppe Macino ci farà entrare nel mondo in buona parte ancora inesplorato della vita sintetica, inaugurata da Craig Venter con la sintesi del primo organismo "artificiale" nei mesi scorsi. La vita si può creare? La sintesi di nuovi micro-organismi cosa potrà significare per l'avanzamento delle nostre conoscenze biologiche, per la difesa dell'ambiente e per il miglioramento della salute umana?

Silvio Garattini, infine, farà il punto sulle prospettive della ricerca biomedica, dalla clinica allo sviluppo dei nuovi farmaci, non mancando di sottolineare perché anche in questo campo sia vitale una robusta ricerca pubblica, scevra da conflitti di interesse, e quindi un forte sostegno dello Stato alla ricerca.



*Ingresso euro 10,00 per ciascuna conferenza
Ingresso libero per gli studenti.*

Per informazioni e iscrizioni all'intero ciclo di conferenze:

Italia Nostra Onlus Milano – Tel. 02 8056920 – 02 86461400 Fax 02875950 www.italianostra-milano.org