



## APERITIVO CON GLI AUTORI

10 incontri a cura della Fondazione Corriere della Sera

MARTEDI' 18 LUGLIO ore 12.00

Sala Montanelli – via Solferino 26

### J. Craig Venter, Piergiorgio Odifreddi

Coordina  
**Dino Messina**

Il penultimo appuntamento del ciclo “Aperitivo con gli Autori”, a cura della Fondazione Corriere della Sera, vede il matematico **Piergiorgio Odifreddi** e **J. Craig Venter**, fra i maggiori scienziati del XXI secolo, autore di oltre 200 articoli scientifici, aprire un dialogo con il pubblico sull’attuale stato delle ricerche sul genoma. J. Craig Venter ha sviluppato una metodologia rivoluzionaria per scoprire la mappa genetica e, nel 2003, ha lanciato una campagna mondiale per ottenere e studiare microbi appartenenti agli ambienti più diversi – dagli oceani ai centri abitati –, allo scopo di conoscere nella sua completezza questo importante e forse ancora misterioso microuniverso.

#### J. Craig Venter

J. Craig Venter è uno degli scienziati di maggior fama del XXI secolo per il suo straordinario contributo alla ricerca sul genoma. Ha fondato e presiede il J. Craig Venter Institute e la J. Craig Venter Science Foundation. Presso il National Institute of Health, Venter ha sviluppato le sequenze EST, ovvero una metodologia rivoluzionaria per ricostruire la mappa genetica, e, nel 1992, ha fondato l’Institute for Genomic Research. Qui, assieme alla sua équipe, ha decifrato il primo genoma di un organismo vivente, il batterio *Haemophilus influenzae*, aprendo la strada alla tecnica di sequenziamento “a raffica”, poi utilizzata, assieme a nuovi algoritmi matematici e nuove macchine sequenziatrici di DNA, per mappare il genoma umano, un risultato stupefacente (ne ha dato notizia la rivista “Science” nel febbraio 2001) a cui Venter lavorava fin dal 1998, anno in cui è divenuto il primo presidente della Celera Genomics. Oltre a quello umano, il dottor Venter e i suoi collaboratori alla Celera hanno sequenziato anche i genomi della mosca della frutta, del topo e del ratto. Nel 2003, nell’ambito di una ricerca che aveva come oggetto lo studio genetico del multiforme universo microbico, Venter ha lanciato una campagna globale per ottenere di studiare i microrganismi appartenenti agli ambienti più diversi, dagli oceani ai centri abitati. Autore di oltre 200 pubblicazioni scientifiche, testimonianze delle sue scoperte, è membro di molte prestigiose organizzazioni, tra cui la National Academy of Sciences e la American Academy of Arts and Sciences.



Provincia  
di Milano



**Piergiorgio Odifreddi**



Piergiorgio Odifreddi insegna logica matematica presso le università di Torino e Cornell. Ha vinto il premio Galileo nel 1998, e il premio Peano nel 2002. Collabora con la "Repubblica", "L'Espresso" e "Le Scienze". I suoi ultimi libri sono: *Il matematico impertinente* (2005), *La scienza espresso* (2006) e *Incontri con menti straordinarie* (2006).

La Milaneseiana, giunta quest'anno alla sua settima edizione, è ideata e diretta da **Elisabetta Sgarbi**, promossa dalla **Provincia di Milano** e organizzata dalla **Fondazione I Pomeriggi Musicali**.

**La Milaneseiana 2006** è sostenuta da importanti sponsor privati, alcuni dei quali accompagnano il festival da anni. La Provincia di Milano e la Direzione artistica ringraziano per il supporto offerto **Banca Popolare di Milano**, **Fondazione Corriere della Sera**, **Milano Serravalle – Milano Tangenziali** oltre a **GFK**, **Hotel Principe di Savoia**, **Porsche**, **Rappresentanza a Milano della Commissione Europea**, **Gruppo Tod's**, **Università IULM**, **Labont-Università di Torino** e **UNA Hotel**.



Provincia  
di Milano

#### Informazioni al pubblico

[www.lamilanesiana.it](http://www.lamilanesiana.it) - [www.provincia.milano.it](http://www.provincia.milano.it)

Teatro Dal Verme tel. 02 87905 - Provincia di Milano tel. 02 77406383/4

#### Ufficio stampa

**La Milaneseiana** tel. 02 324377 / 338 7272846 [ufficio.stampa@lamilanesiana.it](mailto:ufficio.stampa@lamilanesiana.it)

**Provincia di Milano/Settore cultura** tel. 02 7740.6358/6359

[m.piccardi@provincia.milano.it](mailto:m.piccardi@provincia.milano.it) - [p.merisio@provincia.milano.it](mailto:p.merisio@provincia.milano.it)

**Teatro Dal Verme** tel. 02 29004856 - [e.grillo@dalverme.org](mailto:e.grillo@dalverme.org)

