

ABBONAMENTI ARCHIVIO MUSEO PIÙ VISTI SOCIAL METEO TUTTOAFFARI LAVORO LEGALI NECROLOGIE SERVIZI 

LA STAMPA.it

COSTUME

Cerca...

TORINO - CUNEO - AOSTA - ASTI - NOVARA - VCO - VERCELLI - BIELLA - ALESSANDRIA - SAVONA - IMPERIA e SANREMO

VOCI DI: MILANO - ROMA

ATTUALITÀ OPINIONI ECONOMIA SPORT TORINO CULTURA SPETTACOLI COSTUME MOTORI DONNA CUCINA SALUTE VIAGGI FOTO VIDEO

HOME MODA MUSICA DESIGN GIOCHI FUMETTI OROSCOPO STELLA CORTESIA

Consiglia  68

Tweet  3

 indoona



SOCIETÀ

01/11/2013 - FESTIVAL DELLA SCIENZA

Il mistero dell'origine della vita Teorie a confronto a Genova

L'astrofisico Bignami e il genetista Boncinelli si "sfidano" su una delle questioni più dibattute dalla scienza: "Chi siamo? Da dove veniamo?"

STEFANO RIZZATO

Tra le grandi questioni che ci riguardano, è forse quella più irrisolta e, proprio per questo, più affascinante. Il principio della vita, l'inizio di tutto quanto, insomma il "chi siamo" e "da dove veniamo". Interrogativi un tempo rigorosa prerogativa di filosofia e religioni e che invece oggi stuzzicano soprattutto l'impegno degli scienziati, desiderosi di mettere a frutto le nuove conoscenze per scardinare l'enorme mistero. Anche questo è il bello della ricerca e trova così un posto d'onore nel programma del Festival della Scienza, in corso a Genova fino a domenica 3 novembre.



Giovanni Bignami astrofisico presidente dell'INAF e del Comitato mondiale per la ricerca spaziale

Visto lo spessore delle domande, non si potevano che scomodare due tra i principali studiosi e divulgatori italiani: Giovanni Bignami, astrofisico presidente dell'INAF e del Comitato mondiale per la ricerca spaziale, ed Edoardo Boncinelli, fisico e genetista, nonché docente di Fondamenti biologici della conoscenza all'Università Vita-Salute di Milano. Saranno a confronto a Palazzo Ducale, stasera alle 18, per una sorta di amichevole duello scientifico. Rivela Bignami: «Io sosterrò, senza poterlo dimostrare, che gli atomi e le molecole di cui siamo composti siano arrivati da un sasso caduto da Marte. Invece Boncinelli spiegherà perché secondo lui la vita è nata sul nostro pianeta. Ma ancora: non potrà dimostrarlo».

Non sarà un esercizio teorico fine a se stesso, ma un modo per scoprire come le teorie sull'origine della vita si siano evolute in modo quasi vertiginoso, negli ultimi tempi. «A farlo vent'anni fa – spiega l'astrofisico – avremmo avuto molti meno elementi per un dibattito del genere. Oggi per esempio sappiamo che nel cosmo esistono diversi altri pianeti simili al nostro, cosiddetti "abitabili", e quindi aumentano le probabilità che possano esserci forme di vita analoghe a quella umana».

L'ipotesi di un'origine extraterrestre dei nostri lontani antenati è così meno impossibile di un tempo. Forse, davvero "i marziani siamo noi", come recita il titolo di un famoso libro scritto proprio da Bignami. «Ma il fascino di questo tipo di ricerca – aggiunge lui – è il suo essere interdisciplinare per definizione. Mentre si facevano tante nuove scoperte sul cosmo, ci sono stati grandi progressi anche nel campo della genetica: siamo arrivati a conoscere e interpretare i pezzi di RNA, i mattoni della vita. Ognuna delle due discipline alimenta l'altra e l'incontro di stasera servirà per metterle a confronto».

TI POTREBBERO INTERESSARE ANCHE:



Un concorso per dare un nome alla missione spaziale italiana



Com'è strano (ma bello) l'Universo che accelera



L'acqua di Torino non si ferma mai e ora prenota un volo per Marte



(4WNet)

Cambia la sua vita. La crisi vista con i suoi occhi è tutta un'altra storia

Ultimi Articoli

+ Tutti gli articoli



+ Tutti i (non) colori dello jogging chic
Meno è meglio. Meno colori, meno scritte, meno gadget, men ...



+ L'incidente stradale che uccise Tutankhamon
Il faraone Tutankhamon non è stato avvelenato, non è ...



+ Esercizi di stile
Ogni domenica le pagine dedicate alla moda, tendenze, design, tem ...

Condividi gli articoli con i tuoi amici

Con l'app Facebook LaStampa.it puoi condividere immediatamente le notizie e gli approfondimenti che hai letto. Attiva l'app sul tuo profilo e segnala a tutti i tuoi amici le tue news preferite!
Scopri di più su facebook.lastampa.it!

Accedi a Facebook

Annunci PPN

Fai di LaStampa la tua homepage Selezione VINI Spagnoli Confezione Vega Madroño - a partire da € 29,90 IMPERDIBILE! scopri di più!	P.I.00486620016 	Copyright 2013 Nuovo iPhone €10,66? Consumatori Italiani scoprono il segreto degli affari online StyleChic-24.com	Per la pubblicità 	Scrivi alla redazione iPad venduto a 17€? Vi sveliamo come ottenere fino all'80% di sconto utilizzando questo segreto megabargains24.com	Gerenza	Dati societari	Stabilimento	Sede
---	--	--	--	--	----------------	-----------------------	---------------------	-------------