

Per partecipare occorre ritirare i biglietti d'ingresso, gratuiti e fino ad esaurimento dei posti, presso:

ALBA      Fondazione Ferrero  
via Vivaro 49

Biblioteca Civica  
via V. Emanuele 19

Cooperativa Libreria La Torre  
via V. Emanuele 19/G

Enolibreria I Piaceri del Gusto  
via V. Emanuele 23/A

Libreria Milton  
via Pertinace 9/C

Libreria Zanoletti  
via Cavour 5/B

BRA      Libreria Crocicchio  
via F.lli Carando 8

Per informazioni

---

Tel. 0173 295259  
Fax 0173 363274  
info@fondazioneferrero.it  
www.fondazioneferrero.it



FONDAZIONE FERRERO

**venerdì 29 gennaio 2016**  
ore 21

# Roberto Battiston

Presidente dell' Agenzia Spaziale Italiana

presentato da

**Piero Bianucci**

**Centro Ricerche Ferrero**  
Via Pietro Ferrero, 19 Alba - Cn

**Roberto Battiston**, nato a Trento 59 anni fa, sposato, quattro figli, laurea in Fisica alla Scuola Normale Superiore di Pisa, dottorato all'Università di Parigi IX-Orsay, è diventato professore ordinario a Perugia e attualmente ricopre la cattedra di fisica sperimentale presso l'Università di Trento. Dopo aver contribuito a importanti esperimenti con gli acceleratori SPS e Lep del CERN di Ginevra, dal 1994 in collaborazione con il premio Nobel Samuel Ting si è dedicato alla fisica dei raggi cosmici, in particolare con il rivelatore AMS, in funzione sulla Stazione Spaziale Internazionale. Autore di oltre 450 lavori scientifici pubblicati su riviste internazionali, dal maggio 2014 è presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Centinaia di satelliti artificiali e decine di sonde sono al lavoro intorno alla Terra e nel sistema solare. Quella dello spazio è la frontiera più avanzata della ricerca, e i suoi frutti hanno una continua ricaduta sulla nostra vita quotidiana: lo abbiamo visto anche con gli esperimenti che ha compiuto sulla Stazione Spaziale Internazionale la prima astronauta italiana, Samantha Cristoforetti, primatista mondiale di permanenza nello spazio.

Da qualche anno sulla Stazione Spaziale è in funzione anche un esperimento spettacolare, che cerca di risolvere un enigma: come mai l'universo che osserviamo è costituito quasi esclusivamente di materia, mentre nel Big Bang dovrebbe essersi formata altrettanta antimateria?

Roberto Battiston è lo scienziato più adatto a parlarci di questi temi affascinanti perché è il presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) e l'ideatore dell'esperimento (AMS) progettato per capire dove è finita l'antimateria del Big Bang.

**Che cosa non sappiamo ancora sull'origine dell'universo?**

**E' utile andare nello spazio?**

**Qual è il ruolo dell'Italia nella ricerca spaziale?**

## **SULLA FRONTIERA DELL'ESPLORAZIONE SPAZIALE**