



## **Papa Benedetto XVI: nessuna opposizione tra fede e scienza**



Il Pontefice lo ha affermato lo scorso 31 ottobre nel suo discorso per l'udienza ai partecipanti all'Assemblea Plenaria della Pontificia Accademia delle Scienze.

Il Santo Padre ha ricordato che "oggi molti nostri contemporanei desiderano riflettere sull'origine fondamentale degli esseri, sulla loro causa, sul loro fine e sul significato della storia umana e dell'universo", e che "in questo contesto, è naturale che sorgano questioni relative al rapporto fra la lettura che le scienze fanno del mondo e quella offerta dalla rivelazione cristiana".

Ma, ha spiegato collegandosi al pensiero di Papa Pio XII e di Papa Giovanni Paolo II, "non vi è opposizione fra la comprensione di fede della creazione e la prova delle scienze empiriche" e, citando le parole di Papa Giovanni Paolo II nel novembre del 2003, ha concluso: «Sono sempre più convinto che la verità scientifica, che è di per sé una partecipazione alla Verità divina, possa aiutare la filosofia e la teologia a comprendere sempre più pienamente la persona umana e la Rivelazione di Dio sull'uomo, una rivelazione compiuta e perfezionata in Gesù Cristo».

**Link discorso Pontefice, sito Vaticano: [italiano](#) - [english](#)**

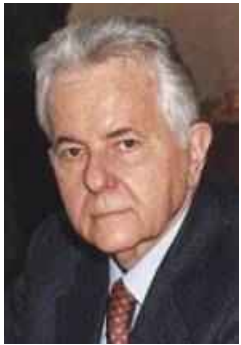
## **L'Assemblea Plenaria della Pontificia Accademia delle Scienze "Approcci scientifici sull'evoluzione dell'universo e della vita"**

La sessione plenaria di quest'anno si è svolta dal 30 ottobre al 4 novembre.

Tra i partecipanti, Nicola Cabibbo, presidente della Pontificia Accademia delle Scienze, Mons. Sánchez Sorondo, cancelliere dell'Accademia, il prof. Antonino Zichichi, il cardinale Christoph Schönborn, il cardinale Carlo Maria Martini, l'antropologo Yves Coppens, il fisico Steven W. Hawking, il Nobel Werner Arber.

Pubblichiamo notizie su alcuni degli interventi.

## L'introduzione di Werner Arber e di Nicola Cabibbo



Nicola Cabibbo

Il prof. Werner Arber e il prof. Nicola Cabibbo hanno sottolineato come "la ricerca sulle origini e sull'evoluzione dell'universo, della materia e della vita", sia "uno degli argomenti chiave delle scienze naturali", al quale "la Pontificia Accademia delle Scienze ha spesso rivolto la sua attenzione" affrontando anche gli ultimi sviluppi della conoscenza, come "la fisica delle particelle e le nanoscienze", e nuovi interrogativi quali ad esempio le teorie "del multiverso, la materia oscura e, più in generale, l'evoluzione

cosmica".

L'obiettivo dell'incontro di quest'anno sarebbe quello di "consolidare le nostre conoscenze sulla dinamica dell'evoluzione nelle sue dimensioni storiche", "fornire possibili opinioni sugli sviluppi sia prossimi che in un lontano futuro", e "trarre dalla Sessione Plenaria, conclusioni che siano rilevanti per quanto riguarda il tema della creazione di qualcosa dal nulla e le varie forme - comprese quelle evolutive - nelle quali questa partecipazione dell'essere, causata dall'Essere per essenza, viene realizzata".



Werner Arber

[Link SRM - Euresis](#)

## Mons. Sanchez Sorondo: la stessa Bibbia presenta un mondo in divenire



Il Cancelliere della Pontificia Accademia delle Scienze, intervistato dalla Radio Vaticana, ha nuovamente affermato la piena compatibilità tra teorie evolutive e Creazione, e tra scienza e religione.

"La Chiesa - ha affermato - è aperta a quello che dice la scienza, anzi le interessa moltissimo. Non può non essere interessata a quello che dice la scienza, giacché tratta della

natura". La Chiesa quindi "ha sempre inteso che la natura è creata da Dio, anche perchè noi uomini siamo parte della natura, almeno con il corpo". La prova di questo interesse "è che la Chiesa mantiene un'accademia delle scienze da 400 anni".

Sánchez Sorondo è poi tornato sulla compatibilità tra evoluzione e Creazione Divina, affermata dal Pontefice nel suo discorso, spiegando che la stessa Bibbia "ci presenta Dio che crea il mondo in sette giorni, e evidentemente ogni giorno lo fa progredire: la luce, poi gli astri e poi la vita con le piante, gli animali e poi finalmente l'uomo: c'è dunque un progredire".

[Link SRM - Radio Vaticana](#)

## **L'intervento del cardinale Christoph Schönborn**



L'arcivescovo di Vienna ha ricordato il pensiero del Santo Padre sul rapporto tra Creazione ed evoluzione, dal discorso per il Simposio "Fede Cristiana e Teoria dell'Evoluzione" (Roma, 1985), all'intervento alla Sorbona di Parigi nel 1999, allo *SchulerKreis* tenutosi a Castel Gandolfo nel 2006, alla *lectio magistralis* di Regensburg, nello stesso anno.

Il Pontefice, spiega Schönborn, sostiene la necessità di un allargamento della ragione, afferma la possibile validità della teoria dell'evoluzione, a favore della quale «ci sono tante prove scientifiche», e la sua totale compatibilità con la Creazione; le teorie evolutive però cessano di essere valide quando divengono sistemi filosofici, che vogliono ridurre l'uomo alla sola esistenza biologica, e non permettono di conoscere "da dove viene tutto e come il tutto prende un cammino che arriva finalmente all'uomo", né di scoprire il senso dell'esistenza, "viverlo e dare così un nuovo elemento alla grande armonia cosmica pensata dal Creatore".

**[Link Radio Vaticana](#)**

Segnaliamo anche:

### **Il boomerang di Einstein**

«Il creazionismo fa molto discutere negli Usa, invece l'evoluzione è storia, Molto oggi è cambiato, dopo che un'équipe italiana ha provato che il cosmo è in forte accelerazione»

Luigi Dell'Aglio, *Avvenire*, 29.10.2008

**[Link Euresis](#)**

### **Il fisico Hawking dal Papa per difendere l'evoluzionismo**

Maria Antonietta Calabrò, *Corriere della Sera*, 31 ottobre 2008, p. 21

**[Link Corriere della Sera](#)**

### **L'origine del mondo ? La spiegheremo noi**

Abstract del discorso di Stephen Hawking

Stephen Hawking, *Corriere della Sera*, 1 novembre 2008

**[Link Corriere della Sera](#)**

## **Creazione, il Papa cita Galileo. «Compatibili scienza e fede»**

Benedetto XVI riceve Stephen Hawking in Vaticano.

Il Pontefice: la verità scientifica è essa stessa una forma di partecipazione della verità divina.

Maria Antonietta Calabrò, Corriere della Sera, 1 novembre 2008

[Link Corriere della Sera](#)

---

## **Edward O. Wilson: un'alleanza tra scienza e religione per proteggere il Creato**



Un invito formulato da Wilson, biologo di Harvard, in una lettera indirizzata ad un pastore della Chiesa battista americana. Sebbene "battezzato nella fede della Chiesa Battista del Sud", Wilson si pone come "un umanista laico", che pur pensando "che non ci sia alcuna garanzia di una vita dopo la morte", è però consapevole che stiamo rischiando di distruggere il nostro pianeta, e che in questa vita "non c'è un altro posto per noi al di fuori dalla Terra".

Per questo esorta il pastore, e ogni altra persona che abbia a cuore la sopravvivenza del Creato e degli esseri umani, a lottare per difendere il nostro pianeta, sfuggendo ai preconcetti secondo cui "nella mente di molti la scienza e l'ambientalismo vengono associati all'evoluzione, a Darwin e al processo di secolarizzazione".

[Link Euresis](#)

## **Prossimi Eventi**

### **Master in Scienza e Fede**

#### **L'origine dell'uomo dal punto di vista scientifico**



Conferenza di Don Elio Gentili, direttore del Museo scientifico-naturalistico Antonio Stoppani, per il ciclo di conferenze "Evoluzione e creazione" del Master in Scienza e Fede

Martedì 11 novembre 2008, dalle 17.10 alle 18.40

Ateneo Pontificio Regina Apostolorum, Roma - Aula Masters

[Link conferenza](#) - [Master in Scienza e Fede](#)

## Scienza e Fede nell'età di Galileo



Seminario organizzato nel ventennale della beatificazione di Niels Stensen (Nicolò Stenone), con Riccardo Chiaberge (Direttore supplemento domenicale del *Sole 24 Ore*), Stefano Dominici (Museo di Storia Naturale - Università di Firenze), Stefano Miniati (Università di Siena), Pietro De Marco (Università degli Studi di Firenze).

Auditorium Stensen, Viale don Minzoni 25C, Firenze

Giovedì 6 novembre 2008, alle ore 21.00

[Link Istituto Stensen](#)

## “MS – In viaggio con Darwin”

Rassegna organizzata dal Comune di Massa per celebrare il bicentenario della nascita di Charles Darwin. Con la partecipazione, tra gli altri, di Ludovico Galleni (Università di Pisa), Olga Rickards (Università di Roma), Edoardo Boncinelli (Università di Milano), Michele Luzzatto (Einaudi), Piergiorgio Odifreddi (Università di Torino), Federico Focher (Istituto di Genetica Molecolare del CNR di Pavia), Emanuele Serrelli (Università Bicocca di Milano), Giorgio Vallortigara (Università di Trento), Andrea Pilastro (Università di Padova).

Dal 6 novembre 2008, per un totale di 16 eventi.

[Link Comune di Massa](#)

## “Cosmologia e teologia-oggi percorsi paralleli e convergenti”

Conferenza del prof. Piero Benvenuti, organizzata dall'Associazione Astrofili trevigiani, nell'ambito della Scuola Aperta di Astronomia e Cultura 2008/2009.

21 novembre 2008, ore 17.30

Auditorium San Pio X – Borgo Cavour n.40 - 31100 Treviso

tel. 0422-411725

[Link Astrofili Trevigiani](#)

---

**Contacts SRM: [pcentofanti@gmail.com](mailto:pcentofanti@gmail.com)**

**[info@srmedia.org](mailto:info@srmedia.org)**

**0039-3386284135**

**skype: paolo.centofanti**

**[www.srmedia.org](http://www.srmedia.org)**

**[www.srmediait.blogspot.com](http://www.srmediait.blogspot.com)**

**[www.srmedia.blogspot.com](http://www.srmedia.blogspot.com)**