

COMUNICATO STAMPA

PREMIO LETTERARIO GALILEO PER LA DIVULGAZIONE SCIENTIFICA - VIII EDIZIONE - PADOVA 2014

**Nicoletta Maraschio, linguista, Presidente dell'Accademia della Crusca, è
Presidente della Giuria scientifica dell'edizione 2014**

17 gennaio selezione della cinquina finalista in seduta pubblica.

9 maggio proclamazione del vincitore.

Padova, gennaio – maggio 2014

Comune di Padova
Assessorato alla Cultura

Con il patrocinio di
Ministero per i Beni e le
Attività Culturali
Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della
Ricerca
Regione del Veneto
Accademia Galileiana di
Scienza Lettere
ad Arti in Padova
Fondazione Il Campiello

In collaborazione con
Provincia di Padova
Università degli Studi di
Padova

Quella del 2014 è l'**ottava edizione** del **Premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica** promosso e organizzato dal **Comune di Padova**. Un Premio, fortemente voluto dall'allora Sindaco e oggi Ministro dello Sviluppo Economico **Flavio Zanonato** che, come si legge sul regolamento "*intende promuovere iniziative a sostegno della diffusione di una solida e critica cultura tecnico-scientifica, ... coinvolgendo in modo specifico i giovani*".

Il Premio è diventato un nodo rilevante di quella rete di iniziative che, a maglie sempre più strette, si è sviluppata negli ultimi anni in Italia e che promuove, con successo, la crescita della cultura scientifica. Si tratta di un "cantiere aperto" che vede al lavoro la scuola con una maggiore attenzione nei confronti del sapere scientifico, il nascere di eventi in varie città italiane che mettono al centro il mondo della scienza, più rigorosi programmi di divulgazione e un'editoria più interessata al tema. Il Premio Galileo, con un intervento insieme divulgativo e formativo, ha occupato un posto di rilievo in questo movimento il cui obiettivo consiste in una complessa e importante operazione culturale: il superamento dell'antico schema che insisteva sulla separazione tra le "due culture", quella umanistica e quella scientifica, insinuando la superiorità della prima sulla seconda.

Un lavoro di lunga durata quello di ricollocare in posizione adeguata la scienza e la tecnica nella mappa del sapere che tuttavia è confortato da risultati incoraggianti. Nelle più recenti rilevazioni della ricerca PISA dell'OCSE, dal 2003 al 2012 i nostri quindicenni sono migliorati di 20 punti in matematica e di 18 punti in scienze mentre sono rimasti stabili, ai livelli del 2000, i risultati in lettura. Miglioramenti importanti che tuttavia lasciano gli studenti italiani ancora indietro rispetto alla media dei loro colleghi.

Nelle sue otto edizioni il Premio Galileo ha coinvolto circa **800 classi** secondarie di tutt'Italia e circa **20.000 studenti** in un intervento che li ha visti protagonisti e impegnati a leggere e a giudicare di scienza. Sono stati inoltre, attraverso il **web**, coinvolti in concorsi collaterali che hanno mosso migliaia di contatti e collegati e creato una comunità in **streaming** che ha dialogato in diretta con gli autori finalisti del Premio.

"Padova - dice **Andrea Colasio**, *Assessore alla cultura della città che ha visto la nascita della scienza moderna* - testimonia la fertilità del dialogo tra culture diverse. La compresenza di "Universi Diversi", del Sacro e del Profano, è un dato identitario della nostra città. Fede e scienza, Galileo e il Santo taumaturgo, sono a Padova due opposti complementari che hanno prodotto e ancora generano letteratura, pittura,

Comune di Padova
Settore Attività Culturali
via Porciglia 35
35122 Padova (Italy)

tel. +39 049 8205626-11
fax +39 049 8205605

premiogalileo@comune.padova.it
www.padovacultura.padovanet.it

scienza e ricerca. L'insieme delle politiche culturali della città, tra queste il Premio Galileo, testimoniano e propongono la fertilità di questo incontro contro ogni separatezza e desiderio di isolamento nel proprio ambito."

Il **Premio Galileo** viene assegnato a un'opera di divulgazione scientifica pubblicata in lingua italiana nei due anni precedenti attraverso la selezione di una **cinquina di volumi** effettuata da una **Giuria scientifica** composta da giornalisti, scienziati e docenti universitari - quest'anno le opere proposte a questa selezione sono 150 - che viene successivamente sottoposta al voto della **Giuria popolare**, composta da classi IV superiori, una per ciascuna provincia italiana, che decreta il vincitore.

La Giuria scientifica sceglierà la cinquina in una seduta pubblica **venerdì 17 gennaio** mentre il vincitore verrà proclamato, in base al voto della Giuria popolare, nel corso di una cerimonia, condotta da **Moreno Morello**, noto personaggio di Striscia la notizia, che si terrà **venerdì 9 maggio**.

Presidente della *Giuria scientifica* dell'edizione 2014 è **Nicoletta Maraschio**, *linguista e Presidente dell'Accademia della Crusca*, una sorta di "Corte Costituzionale del linguaggio" che segue, nell'ordine, Umberto Veronesi, primo Presidente, Carlo Rubbia, Margherita Hack, Paolo Rossi, Mario Tozzi, Piergiorgio Odifreddi e Paco Lanciano.

Per **Nicoletta Maraschio**, è importante portare l'Italia al livello degli altri Paesi sviluppati nella conoscenza tecnico-scientifica perché questo influisce direttamente sullo stesso sviluppo del Paese." Oltre al riallineamento dell'Italia agli altri Paesi sviluppati, Maraschio pone anche un ulteriore problema. "Non è ancora sufficiente - dice - il rapporto tra ricerca e divulgazione che dovrebbe essere più stretto e coinvolgere anche il linguaggio della divulgazione. Inoltre - continua - la settorializzazione dei saperi porta spesso a rendere più difficile il dialogo tra i diversi ambiti culturali e il tutto è reso ancor più complesso dalla velocità dei cambiamenti che investono sia la scienza che il linguaggio." Per questo l'Accademia della Crusca, ha lanciato un progetto di corsi di formazioni per insegnanti dal titolo esemplare "Lingua, matematica e scienze. Anche le discipline scientifiche parlano l'italiano".

Nel corso delle varie edizioni il Premio ha dato vita a numerose iniziative collaterali tese ad ampliare il coinvolgimento e a rendere più vivace il Premio. Tra queste un concorso su **facebook** dal titolo "Recensire la Scienza", e un ciclo di incontri con gli autori della cinquina sia per le scuole che per la cittadinanza. Le **presentazioni** si terranno a Padova ma, quelle dedicate agli studenti, saranno trasmesse via **streaming tv** in tutta Italia con la possibilità da parte della Giuria popolare di intervenire direttamente con proprie domande.

Il Premio è promosso dal *Comune di Padova*, con il patrocinio del *Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca*, del *Ministero per i Beni e le Attività Culturali, della Regione del Veneto*, della *Fondazione Il Campiello* e dell'*Accademia Galileiana di Scienze Lettere ed Arti in Padova* e in collaborazione con la *Provincia di Padova* e l'*Università degli Studi di Padova*.

I vincitori delle precedenti edizioni: 2007 – *Perché la Scienza?* di **Luigi Luca e Francesco Cavalli Sforza** (Mondadori); 2008 - *Se l'uomo avesse le ali* di **Andrea Frova** (ed. RCS libri – BUR); 2009 - *Energia per l'astronave terra* di **Nicola Armaroli e Vincenzo Balzani** (ed. Zanichelli); 2010 - *I vaccini dell'era globale* di **Rino Ruppoli e Lisa Vozza** (Zanichelli); 2011 - *C'è spazio per tutti. Il grande racconto della geometria* di **Piergiorgio Odifreddi** (Mondadori); 2012 - *Il meraviglioso mondo dei numeri* di **Alex Bellos** (Einaudi); 2013 *Il DNA incontra facebook. Viaggio nel supermarket della genetica* di **Sergio Pisto** (Marsilio).

Il Premio Galileo ha il sostegno della Fondazione Antonveneta. Sponsor: *Consorzio Venezia Nuova, APS Holding, MAAP. Con la collaborazione di:* *Auriga, Hotel Galileo, Morellato - Gioielli da vivere, Consorzio Promozione Turistica Padova, Noleggiame.eu, Promovies, Radio Company, Planetario Padova. Media sponsor:* *Rai Radio3, Radio Bue.it il, Focus, Mattino di Padova, la Tribuna di Treviso, la Nuova di Venezia e Mestre, Corriere delle Alpi, Coelum.il Bo, il Vivi Padova.*

Ufficio stampa: Studio Lavia – pd - 049 9877412 - 348 2628177 (Francesco Nosella)
info@studiolavia.it – francesco.nosella@studiolavia.it - www.studiolavia.it