

## GIURIA SCIENTIFICA

### Presidente di Giuria

**Dott. VITTORINO ANDREOLI**

Psichiatra e scrittore  
già Direttore del Dipartimento di psichiatria di Verona-Soave  
membro della NewYork Academy of Sciences

Prof. NICOLA ARMAROLI

Dirigente di Ricerca, Consiglio Nazionale delle Ricerche

Prof. CARLO BERNARDINI

Professore emerito di Fisica all'Università la Sapienza di Roma

Prof. FRANCESCO BOMBI

Membro dell'Accademia Galileiana, già professore ordinario di Informatica  
all'Università di Padova

Prof. UMBERTO BOTTAZZINI

Professore ordinario di Storia della Matematica all'Università di Milano

Prof. SALVATORE CALIFANO

Professore emerito di Chimica-Fisica all'Università di Firenze

Dott. GIOVANNI CAPRARA

Giornalista scientifico de "Il Corriere della Sera" e Presidente Unione Giornalisti Italiani Scientifici

Prof.ssa PATRIZIA CARAVEO

Direttore INAF-IASF Milano

Prof. RODOLFO COSTA

Professore ordinario di Genetica all'Università di Padova

Prof. GIULIO GIORELLO

Professore ordinario di Filosofia della scienza all'Università di Milano

Dott. PIETRO GRECO

Giornalista de "L'Unità"

Prof. LUCA ILLETTERRATI

Professore ordinario di Filosofia teoretica all'Università di Padova

Prof.ssa NICOLETTA MARASCHIO

presidente dell'Accademia della Crusca e professoressa ordinaria di Storia della lingua italiana all'Università di Firenze

Dott. ARMANDO MASSARENTI

Giornalista de "Il Sole 24ore"

Prof. ANNIBALE MOTTANA

Professore senior di Geoscienze all'Università Roma Tre e Socio Nazionale dell'Accademia dei Lincei

Prof. PIERGIORGIO ODIFREDDI

Matematico e divulgatore scientifico

Prof. IVANO PACCAGNELLA

Professore ordinario di Storia della lingua italiana all'Università di Padova

ROSSELLA PANARESE

Radio 3 Scienza

Prof. GIULIO PERUZZI

Professore associato di Storia della Fisica - Dipartimento di Fisica all'Università di Padova

Prof. STEFANO PICCOLO

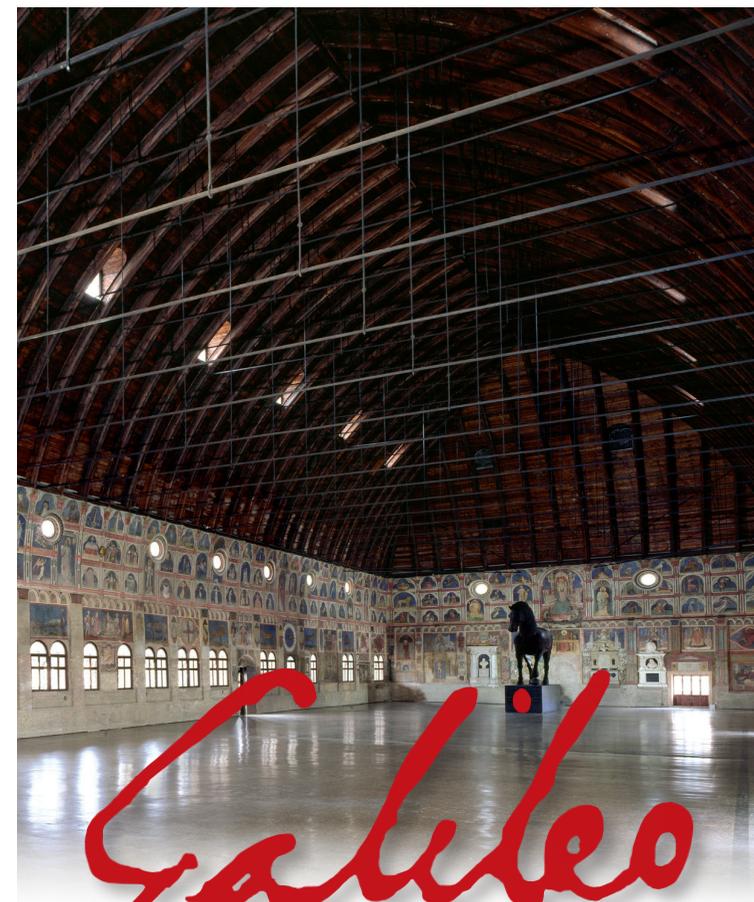
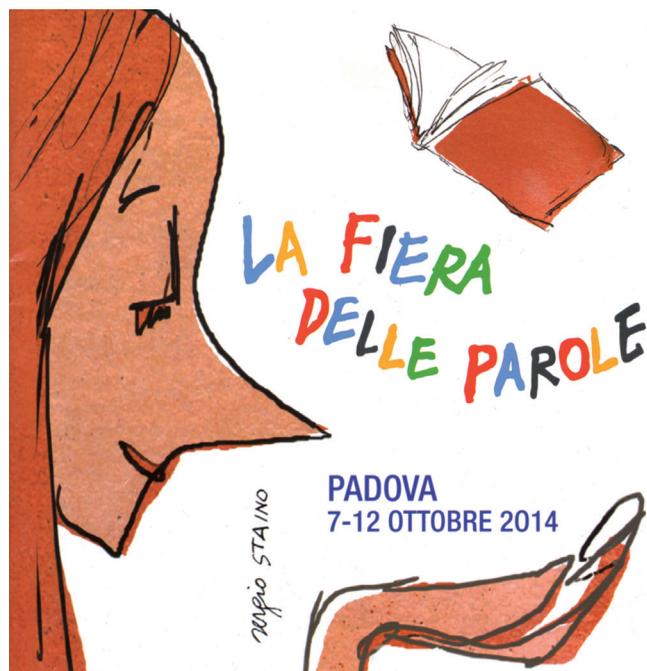
Professore ordinario di Biologia Molecolare all'Università di Padova

Prof. ANDREA PILASTRO

Professore ordinario di Zoologia all'Università di Padova

## Il Premio

**Galileo**  
collabora con



**Galileo**

Premio letterario  
per la divulgazione scientifica  
*Padova 2015*  
IX edizione



COMUNE di PADOVA  
Assessorato Cultura e Turismo



con il patrocinio di

Ministero dell'Istruzione  
dell'Università  
e della Ricerca

Ministero per i Beni  
e le Attività Culturali

Regione del Veneto

Accademia Galileiana  
di Scienze Lettere ed Arti in Padova

Fondazione  
Il Campiello

Galileo Galilei, durante il periodo del suo insegnamento all'Università di Padova, puntò per la prima volta un "perspicillum" - il cannocchiale - verso il cielo provocando una rivoluzione non solo nell'astronomia, ma anche nella stessa cultura umana.

Quel primato cittadino nelle scienze è rimasto nell'identità della nostra Città: da qui le radici del Premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica, giunto quest'anno alla IX edizione.

L'Amministrazione comunale vuole mantenere alto il prestigio della Città, conservando il ruolo di eccellenza culturale attraverso progetti ed eventi, tra i quali si inserisce a pieno titolo il Premio.

Il sostegno dato dal Ministero per i Beni e le Attività Culturali e dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, sin dalla prima edizione, dà respiro nazionale all'evento che ha l'ambizione di cogliere il gradimento del pubblico giovane, vero protagonista del Premio.

**Flavio Rodeghiero**  
Assessore alla Cultura e Turismo

**Massimo Bitonci**  
Sindaco di Padova



Il vincitore dell' VIII edizione del Premio Galileo, Frans de Waal con *Il bonobo e l'ateo*, edito da Raffaello Cortina Editore

## REGOLAMENTO

1. Il "Premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica" intende valorizzare le tradizioni di eccellenza che la città vanta nel campo della ricerca scientifica e di promuovere iniziative a sostegno della diffusione di una solida e critica cultura tecnico-scientifica, che si rivolgano ad un vasto pubblico, ma capaci di coinvolgere in modo specifico i giovani, con particolare attenzione a coloro che si stanno orientando verso un preciso indirizzo di studio o di lavoro.
2. Possono concorrere al Premio le opere di diffusione della cultura scientifica, pubblicate in volume in lingua italiana per la prima volta nel periodo **01.01.2013 - 31.12.2014**, regolarmente in commercio, i cui autori risultino viventi alla data della riunione di selezione. Per opere di diffusione della cultura scientifica si intendono quelle opere centrate sia sull'attualità, sia sulla ricostruzione storica, che si propongono di diffondere tra un vasto pubblico i risultati della ricerca scientifica moderna e delle sue molteplici applicazioni. Non possono concorrere le opere che si configurino come manuali e i testi scolastici. Non possono inoltre concorrere opere che siano già entrate nella cinquina in precedenti edizioni del Premio.
3. L'organizzazione del Premio è curata dalla **Segreteria del Premio**, facente capo al Settore Attività Culturali del Comune di Padova, Servizio Manifestazioni e Spettacoli. Il programma e la cronologia degli eventi, compresa la data della cerimonia finale, sono stabilite dall'Amministrazione anno per anno.
4. L'Amministrazione nomina ogni anno la "Giuria Scientifica", formata da scienziati, ricercatori, giornalisti e scrittori, e un **Presidente della Giuria**, che deve essere una personalità del mondo della cultura o della ricerca scientifica. L'Amministrazione può nominare anche persone che abbiano già fatto parte della Giuria Scientifica in precedenti edizioni del Premio. L'accettazione a far parte della Giuria Scientifica comporta, oltre l'implicita accettazione del presente regolamento, la partecipazione agli eventi organizzati dal Premio in occasione delle celebrazioni conclusive, nonché la disponibilità ad intervenire ad altre iniziative collaterali, organizzate nel corso dell'anno dall'Amministrazione o da altre organizzazioni con il patrocinio dell'Amministrazione stessa.
5. La Segreteria del Premio individua ogni anno una giuria popolare, la "Giuria degli Studenti", composta da una classe di studenti per ogni provincia italiana (due classi per la provincia di Padova) individuata fra le quarte classi di Scuole Superiori di secondo grado. Gli studenti esprimono tanti voti quante sono le classi coinvolte e sono invitati a Padova per partecipare alla cerimonia finale, ospiti dell'Amministrazione comunale, in una delegazione ristretta di studenti per classe più un insegnante (le scuole rappresentanti la provincia di Padova partecipano entrambe con l'intera classe), il cui numero verrà definito in relazione alle scuole aderenti e alla capienza del luogo di svolgimento della premiazione. La Segreteria del Premio comunicherà il numero preciso di partecipanti ammessi per ogni classe appena ricevute tutte le adesioni. **Gli Istituti scolastici individuati non possono aver partecipato alle ultime due edizioni del Premio.** Può essere offerta agli studenti, d'intesa con le autorità scolastiche, la possibilità che la partecipazione al Premio venga inserita in un percorso formativo scolastico, che ne tenga conto o che lo accrediti. Inoltre durante la loro permanenza avranno a disposizione, gratuitamente, delle guide turistiche specializzate per visitare i luoghi più significativi della città.
6. Ogni componente della Giuria Scientifica è tenuto a **segnalare** alla Segreteria del Premio, **entro il 30 Novembre 2014** da un minimo di cinque ad un massimo di dieci titoli di opere, con le caratteristiche di cui al punto 2, che ritenga meritevoli di partecipare al premio. La Segreteria del Premio tiene i contatti tra i vari componenti della Giuria e trasmette a ciascuno i titoli dei testi segnalati dagli altri giurati, nonché provvede, su loro richiesta, a trasmettere copia dei volumi.
7. La Giuria Scientifica, per la nona edizione, si riunisce **venerdì 16 gennaio 2015**, per procedere alla **selezione della cinquina di finalisti**. Possono essere scelte anche opere che abbiano ricevuto altri premi o che siano di autori premiati precedentemente. La seduta di selezione è pubblica e si svolge a Padova con le modalità di seguito descritte. Tutti i componenti della Giuria, compreso il Presidente, presentano con singoli interventi un bilancio delle opere di divulgazione scientifica apparse nel periodo preso in considerazione, di cui al punto 2, soffermandosi in particolare sui titoli che ritengono più significativi. Quindi si passa all'individuazione delle cinque opere

finaliste. Ogni Giurato, compreso il Presidente, dichiara in maniera palese le cinque opere che ritiene meritevoli di comporre la cinquina. Vengono quindi prescelte, anche per successive votazioni, le opere che ottengono il maggior numero di voti e, in ogni caso, almeno i voti della metà dei Giudici più uno. Nel caso di un ex aequo che porti più di cinque opere a ottenere i voti della metà dei Giurati più uno e qualora ciò si renda necessario per completare la cinquina, si pongono in ballottaggio le opere con il punteggio più basso. Nel caso in cui meno di cinque opere riescano ad ottenere un numero sufficiente di suffragi, i Giudici tornano a votare, con analoghe modalità, per il numero di opere necessarie a completare la cinquina. In qualunque fase della votazione, se dopo tre scrutini consecutivi la maggioranza dei voti richiesti non viene raggiunta da alcuna opera, quelle che hanno ottenuto il maggior numero di preferenze nell'ultima votazione vengono sottoposte a ballottaggio. Il giudizio della Giuria è insindacabile.

8. A ciascuna delle cinque opere prescelte viene attribuito un premio in denaro del valore di EURO 3.500,00 (tre milacinquecento) e una speciale targa. Tali opere si fregiano del titolo di "Selezione Giuria Scientifica del Premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica - anno 2015" e questa dicitura va riportata su un'apposita fascetta, da realizzarsi secondo le modalità indicate dall'Amministrazione. Per poter riscuotere il Premio l'autore finalista **deve accettare** di partecipare agli eventi organizzati dall'Amministrazione (alle presentazioni del proprio libro in concorso e alle celebrazioni conclusive). Relative spese di viaggio e di soggiorno restano a suo carico.
9. Le cinque opere prescelte vengono quindi sottoposte al giudizio della Giuria degli Studenti. A tale scopo la Segreteria del Premio provvede ad inviare 4 copie di ciascuna opera della cinquina a ognuna delle classi che hanno aderito all'iniziativa, unitamente ad una scheda per la votazione su cui esprimono la loro preferenza. **Tale scheda deve pervenire in busta chiusa alla Segreteria del Premio in tempo utile ai fini dello spoglio, attraverso il servizio postale, entro 2 giorni prima della cerimonia finale (a tutto il 5 maggio 2015); la classe, se presente a Padova per partecipare alla cerimonia conclusiva, deve avere con sé una copia della scheda di voto, sempre in busta chiusa e con il timbro della scuola, da consegnare a mano nel caso quella originale non sia pervenuta entro i termini suddetti.**
10. L'opera che ottiene il maggior numero di voti dalla Giuria degli Studenti viene proclamata "Opera vincitrice del Premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica - anno 2015" e la relativa dicitura va riportata su un'apposita fascetta, di cui si fregerà l'opera, da realizzarsi secondo le modalità indicate dall'Amministrazione. All'opera vincitrice viene attribuito un ulteriore premio in denaro del valore di EURO 2.500,00 (duemilacinquecento), **solo se l'autore avrà partecipato alle presentazioni del proprio libro e alla cerimonia finale.** Nel caso di parità di voti fra più opere il premio viene suddiviso in parti uguali.
11. **La cerimonia finale per la proclamazione del vincitore dell'edizione 2015 e la consegna dei premi avviene a Padova venerdì 8 maggio 2015.** I premi, salvo cause di forza maggiore da valutarsi di volta in volta, devono essere ritirati personalmente dai vincitori, pena la mancata assegnazione degli stessi.