

GIURIA SCIENTIFICA

- **Prof.ssa Nicoletta Maraschio**
Presidente di giuria
Presidente dell'Accademia della Crusca e professoressa ordinaria di Storia della lingua italiana all'Università di Firenze
- Prof. CARLO BERNARDINI
Direttore della rivista "Sapere"
- Prof. FRANCESCO BOMBI
Già professore ordinario di Informatica all'Università di Padova
membro dell'Accademia Galileiana
- 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
- 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
- Prof. BENEDETTO SCIMEMI
Professore ordinario di Matematica pura ed applicata all'Università di Padova

con il contributo



con la collaborazione



media sponsor



**Premio letterario
per la divulgazione scientifica
Padova 2014 VIII edizione**



con il patrocinio di

Ministero dell'Istruzione
dell'Università e della Ricerca

Ministero per i Beni
e le Attività Culturali

Regione del Veneto

Fondazione
Il Campiello

Accademia Galileiana
di Scienze Lettere ed Arti in Padova

in collaborazione con

Provincia di Padova

Università
degli Studi di Padova

Il Premio Galileo si inserisce in un programma di diffusione della cultura scientifica che la nostra Amministrazione promuove ormai da alcuni anni con l'intento di favorire nei giovani l'interesse per le scienze e il pensiero razionale anche nella prospettiva del loro futuro percorso di studi.

Il Premio Galileo dunque, giunto ormai alla sua ottava edizione, si sviluppa in due fasi: una giuria scientifica, composta da personalità di indiscusso valore in campo culturale e scientifico, individua una cinquina di opere fra tutti i testi di divulgazione scientifica pubblicati in Italia negli ultimi due anni. Una giuria popolare, formata da studenti di istituti superiori delle 110 province italiane, determina, nell'ambito della cinquina, l'opera da premiare. Il Premio Galileo, che quest'anno si onora di avere come presidente della Giuria Scientifica la prof.ssa Nicoletta Maraschio, Presidente dell'Accademia della Crusca, riprende lo "stile" e le modalità del Premio Campiello per la letteratura e vuole essere principalmente uno strumento per ampliare le conoscenze scientifiche dei nostri giovani.

L'adesione di prestigiose istituzioni pubbliche e private e il coinvolgimento di tutte le province italiane, contribuisce a dare respiro nazionale a questo ambizioso progetto divenuto ormai un appuntamento importante e consolidato nel panorama culturale italiano.

Andrea Colasio
Assessore alla Cultura

Ivo Rossi
Vice Sindaco di Padova



Padova, Centro culturale Altinate San Gaetano, 9 maggio 2013
Un momento della cerimonia della VII edizione, vincitore Sergio Pistoia con "Il DNA incontra Facebook"

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 **01.01.2012 - 31.12.2013**, 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 configurano come manuali e i testi scolastici. Non possono inoltre concorrere opere che siano già entrate nella cinquina in precedenti edizioni del Premio.
3. 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 e 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.
4. L'Amministrazione nomina ogni anno una giuria popolare, la "**Giuria degli Studenti**", composta da una classe di studenti per ogni provincia italiana 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), 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.
5. L'organizzazione del Premio è curata dalla **Segreteria del Premio**, facente capo alle strutture del Comune di Padova. Il programma e la cronologia degli eventi, compresa la data della cerimonia finale, sono stabilite dall'Amministrazione anno per anno.
6. Ogni componente della Giuria Scientifica è tenuto a **segnalare** alla Segreteria del Premio, **entro il 30 Novembre 2013** un minimo di cinque e un massimo di dieci titoli di opere, con le caratteristiche di cui al punto 2, che ritenga meritevoli di partecipare al premio. Eventuali opere pubblicate dall'1 al 31 dicembre potranno essere segnalate anche in un secondo tempo. 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 si riunirà **venerdì 17 gennaio 2014**, 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 2014**" 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, o attraverso il servizio postale, entro il giorno antecedente la cerimonia finale, oppure, sempre in busta chiusa, consegnata a mano quello stesso giorno.
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 2014**" 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 2014 e la consegna dei premi avviene a Padova venerdì 9 maggio 2014.** I premi, salvo cause di forza maggiore che dovranno essere di volta in volta valutate, devono essere ritirati personalmente dai vincitori, pena la mancata assegnazione degli stessi.