



ISTITUTO SUPERIORE - "LEONARDO"-GIARRE
 Prot. 0026404 del 05/12/2024
 IV (Uscita)

I.I.S. "LEONARDO"

Cod. Mecc.: CTIS053002 - Cod. Univoco: NZ0X06 - C.F.: 92038480874
 www liceoleonardo.edu.it - PEO: ctis053002@istruzione.it - PEC: ctis053002@pec.istruzione.it

Sede Coordinata "A.M. Mazzei"
 Convitto Annesso - Azienda Didattica
 Via P. di Piemonte, 92 - Giarre (CT)
 Tel. 095 6136505 - Fax 095 8730472

Sede Centrale LICEO LEONARDO
 Via Veneto 91 - Giarre (CT)
 Tel. 095 6136865 - Fax 095 8730475

Sede Coordinata "Sabin"
 Corso Europa, 10 - Giarre (CT)
 Tel. 095 6136530



*Ai docenti e agli studenti
 del triennio
 dell'IIS LEONARDO
 Ai coordinatori
 A tutti i tutor PCTO*

Circ. n°290

Oggetto: PCTO- Premio Asimov: Apertura X edizione 2025.

Al via la X edizione del premio ASIMOV tra giornalismo scientifico, fisica, matematica e cambiamento climatico.

Dopo il grande successo dello scorso anno, si comunica che anche nel corso di quest'anno scolastico il nostro istituto ha rinnovato l'iscrizione al Premio Asimov e al progetto PCTO ad esso collegato.

Il "Premio Asimov" è un riconoscimento riservato ad opere di divulgazione e di saggistica scientifica particolarmente meritevoli. Esso vede come protagonisti sia gli autori delle opere in lizza che migliaia di studenti italiani, che decretano il vincitore con i loro voti e con le loro recensioni, a loro volta valutate e premiate.

OBIETTIVI

- Il Premio intende avvicinare le giovani generazioni alla cultura scientifica, attraverso la valutazione e la lettura critica delle opere in gara. Nasce da un'idea del fisico Francesco Vissani, che si è ispirato ad analoghe iniziative della Royal Society. Inizialmente istituito dal Gran Sasso Science Institute (GSSI) dell'Aquila, grazie alla collaborazione dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) e di molte altre realtà scientifiche, si qualifica oggi come Premio di livello nazionale.
- L'attività intende diffondere la cultura scientifica tra i giovani, favorendo le interazioni tra scuola, università e mondo della ricerca e incoraggiando scambi e occasioni di mutuo arricchimento tra discipline scientifiche e umanistiche.

Il Premio è intitolato allo scrittore Isaac Asimov, autore di un impressionante numero di opere di divulgazione scientifica oltre che di svariati romanzi e racconti.

L'attività di lettura, analisi e recensione delle opere in gara da parte degli studenti è riconosciuta ai fini dell'attribuzione di crediti formativi e come percorso per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO), previa certificazione degli Enti organizzatori e delle scuole aderenti.

La partecipazione dei giurati al Premio Asimov (consistente nella preparazione di una recensione valida, e nella valutazione del libro, compilando i moduli in ogni sua parte e nei tempi richiesti) viene attestata dagli Enti Organizzatori ai fini dei Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento.

La Commissione Scientifica riconosce che la recensione di un libro richieda un lavoro di 30 ore, che comprendono necessariamente le attività di lettura, la stesura della recensione, la preparazione della scheda di valutazione, ed eventuali ed auspicabili discussioni con gli altri partecipanti, con i docenti, con i membri della CSR (Commissioni Scientifiche Regionali formate da scienziati/e, ricercatori/ricercatrici, docenti di scuola secondaria di secondo grado, giornalisti/e e scrittori/scrittrici.), anche con mezzo telematici.

Il Premio ASIMOV non è solo un premio per l'editoria scientifica ma è anche un progetto per le scuole superiori che coinvolge ogni anno migliaia di studenti (oltre 13 000 per la scorsa edizione) e che ha visto in questi anni anche il coinvolgimento degli studenti dell'IIS LEONARDO.

Gli studenti e le studentesse partecipanti formeranno la giuria della X edizione del Premio ASIMOV, il premio per l'editoria scientifica promosso dall'INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, e avranno il compito di leggere, votare e recensire i cinque libri finalisti, selezionati dalla commissione scientifica tra i libri di divulgazione pubblicati nei tre anni precedenti. Oltre al libro più amato dalla giovane giuria, a livello regionale anche le studentesse e gli studenti autrici e autori delle migliori recensioni verranno premiati.



I.I.S. "LEONARDO"

Cod. Mecc.: CT18053002 - Cod. Univoco: NZ0X06 - C.F.: 92038480874
www liceoleonardo.edu.it - PEO: ct18053002@istruzione.it - PEC: ct18053002@pec.istruzione.it

Sede Coordinata "A.M. Mazzei"
Corvito Annesso - Azienda Didattica
Via P. di Piemonte, 92 - Giarre (CT)
Tel. 095 6136505 - Fax 095 8730472

Sede Centrale LICEO LEONARDO
Via Veneto 91 - Giarre (CT)
Tel. 095 6136865 - Fax 095 8730475

Sede Coordinata "Sabin"
Corso Europa, 10 - Giarre (CT)
Tel. 095 6136530

LIBRI FINALISTI X EDIZIONE PREMIO ASIMOV

Per l'editoria scientifica divulgativa

MARCO CRESCENZI

Più in alto degli Dei. L'ingegneria dell'uomo prossimo venturo.



KATALIN KARIKÓ

Nonostante tutto. La mia vita nella scienza.



PIETRO LACASELLA & LUIGI TORREGGIANI

Sottocorteccia. Un viaggio tra i boschi che cambiano.



SANDRA LUCENTE

Quanti? Tanti! Le potenze di dieci e la potenza delle domande.

ANTONELLA VIOLA

Il sesso è (quasi) tutto. Evoluzione, diversità e medicina di genere.





I.I.S. "LEONARDO"

Cod. Mecc.: CT18053002 - Cod. Univoco: NZ0X06 - C.F.: 92038480874
www.liceoleonardo.edu.it - PEO: ct18053002@istruzione.it - PEC: ct18053002@pec.istruzione.it

Sede Coordinata "A.M. Mazzei"
Convitto Annesso - Azienda Didattica
Via P. di Piemonte, 92 - Giarre (CT)
Tel. 095 6136505 - Fax 095 8730472

Sede Centrale LICEO LEONARDO
Via Veneto 91 - Giarre (CT)
Tel. 095 6136865 - Fax 095 8730475

Sede Coordinata "Sabin"
Corso Europa, 10 - Giarre (CT)
Tel. 095 6136530

CALENDARIO ATTIVITÀ

Iscrizioni Docenti: dal 18 Ottobre 2024. I docenti interessati potranno registrarsi dal sito <https://asimov.ca.infn.it/asimov/> cliccando il link docenti.

Iscrizioni studenti: dal 13 Novembre 2024 al 06 Febbraio 2025

Inserimento delle recensioni: dal 18 Dicembre 2024 sino al 17 febbraio 2025 gli studenti dovranno inserire le recensioni del libro.

L'IIS LEONARDO è già accreditata per poter partecipare all'Edizione 2025 del premio Asimov.

La referente del progetto PCTO- Premio ASIMOV è la prof.ssa Piccioni Daniela; i docenti e gli studenti interessati all'iniziativa possono consultare il sito web del [Premio ASIMOV](https://asimov.ca.infn.it/) e **registrarsi** a loro volta alla [pagina dedicata](#). Per poter gestire al meglio gli studenti che parteciperanno e garantire la sostenibilità del premio per la valutazione delle recensioni, si prevede la collaborazione del docente tutor PCTO di classe.

Ciascuno studente o studentessa aderente all'iniziativa, in qualità di giurato, ha i compiti

- (I) di **leggere almeno uno dei libri in gara;**
- (II) di **produrre una recensione originale** del libro letto, di almeno 2000 e non più di 3500 battute (spazi compresi),
- (III) di **esprimere un voto da 1 a 10** sempre dello stesso libro
- (IV) di **compilare il questionario** anonimo in modo serio e coscienzioso, perché sarà oggetto di una ricerca scientifica sulla percezione della tecnologia e della scienza nelle scuole.
- (V) **Queste attività dovranno essere svolte entro la data di scadenza.** La recensione, il questionario e il voto dovranno essere caricati sul database alla pagina <https://asimov.ca.infn.it> usando le credenziali e le istruzioni ottenute al momento della registrazione. **Non saranno ammesse recensioni inviate via email o in ritardo o che contengono dati anagrafici (nome, cognome, città, regione, scuola, ecc.).** La Commissione Scientifica giudica quali recensioni originali sono valide per contenuti, avvalendosi allo scopo anche di software per controlli anti-plagio.

LINK UTILI:

[Nuova cinquina di libri per la X edizione del Premio Asimov - Premio Asimov](#)

COME PARTECIPARE [COME PARTECIPARE - PREMIO ASIMOV](#)

REGOLAMENTO EDIZIONE X PREMIO ASIMOV 2025 [REGOLAMENTO - PREMIO ASIMOV](#)

I docenti interessati all'iniziativa possono prendere visione del percorso proposto e, se interessati, procedere autonomamente alla registrazione sul sito, informarne il referente PCTO- Premio ASIMOV, prof.ssa Piccioni Daniela.

Giarre, 04 dicembre 2024

Prof.ssa M. Letizia Torrisi
(FS Area 4 - PCTO)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott. Tiziana D'Anna

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d.Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa