



PREMIO NAZIONALE "GIOVANNI VIRGINIO SCHIAPARELLI"

OGGETTO: Verbale della Commissione Giudicatrice - XII Edizione del Concorso Nazionale G. V. Schiaparelli, indetto nell'ambito del Protocollo di Intesa MI-SAIIt, dalla Società Astronomica Italiana e l'Istituto Nazionale di Astrofisica/Osservatorio Astronomico di Brera, in collaborazione con la Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per la Valutazione e l'internazionalizzazione del Sistema Nazionale di Istruzione – MI

Il giorno 4 aprile 2022 alle ore 16:00 si riunisce la Commissione incaricata di valutare gli elaborati dei partecipanti alla dodicesima edizione del Premio Schiaparelli. La Commissione giudicatrice è composta dal dott. Mario Carpino (INAF-Osservatorio Astronomico di Brera), dalla dott.ssa Elisa Di Carlo (INAF-Osservatorio Astronomico d'Abruzzo), dal dott. Giuseppe Ciancia (Planetarium Pythagoras, SAIIt/sez. Calabria). La riunione si svolge per via telematica.

Preso in esame l'insieme dei lavori presentati, si discute delle qualità dei singoli elaborati, che ogni membro della Commissione ha già considerato individualmente nei giorni precedenti la riunione. I criteri adottati nella valutazione degli elaborati sono stati: l'attinenza con il tema proposto, l'originalità, le competenze dimostrate e le capacità espositive.

La Commissione ha apprezzato l'impegno da parte di tutti i concorrenti, che nella maggior parte dei casi hanno mostrato passione e competenza, indipendentemente dai risultati finali conseguiti da ognuno di essi. Anche in considerazione di questo impegno, la Commissione ha ritenuto di assegnare dei pari merito a entrambi gli ordini di scuola, come risulta dalle graduatorie che seguono.

Dopo un'ampia discussione, tenuto conto del regolamento del Premio ed anche del diverso grado di istruzione dei partecipanti, è redatta all'unanimità la seguente graduatoria per le scuole secondarie di I e II grado:

Per la "Scuola Secondaria di I grado"

Primo classificato

Visicchio Matteo, Istituto Comprensivo "Alberto Manzi" – Villalba di Guidonia (RM)

Motivazione

Esposizione molto chiara. Lo studente mostra di aver compreso i problemi fondamentali inerenti all'argomento trattato, declinandoli con originalità letteraria.

Secondi classificati: due pari merito

Pace Valerio, Istituto Comprensivo “Alberto Manzi” – Villalba di Guidonia (RM)

Motivazione

Narrazione di ampio respiro che dà una buona visione dell'evoluzione del telescopio e delle tecniche osservative, incluse le sonde spaziali. Esposizione coinvolgente.

Lo studente ha mostrato di capire le varie connessioni logiche tra le tematiche trattate, esponendole in maniera originale, anche se con lievi imprecisioni giustificabili con la sua giovane età.

Borasso Simone, Scuola Secondaria di I grado Cocchi-Aosta, Todi (PG)

Motivazione

Tema centrato e ben strutturato, buona esposizione della storia del telescopio da Galileo Galilei ai nostri giorni, con cenni alle principali scoperte scientifiche che tale evoluzione tecnologica ha supportato.

Terza classificata

Gorgos Roberta Ana Maria, Istituto Comprensivo “Alberto Manzi” – Villalba di Guidonia (RM)

Motivazione

Ottima illustrazione della storia del funzionamento di HST e JWST, con una discreta rassegna dei risultati scientifici con essi ottenibili, seppur limitata soltanto agli sviluppi tecnologici più recenti senza contemplare quindi l'illustrazione dell'evoluzione precedente del telescopio.

Per la “Scuola Secondaria di II grado”

Primo classificato

Furlan Sebastian, Liceo Scientifico “Guglielmo Marconi”, Carrara (MS)

Motivazione

Il lavoro è centrato sul tema, la trattazione è chiara e ben organizzata e dà il corretto peso agli aspetti culturali dello sviluppo dell'astronomia, mostrando un notevole lavoro di comprensione delle fonti utilizzate.

Secondi classificati: due pari merito

Gabriele Cristaudo, Liceo Scientifico “Galileo Galilei”, Catania (CT)

Motivazione

Tema molto originale, centrato ed estremamente chiaro, completo, ben scritto.

Plastina Francesco, Liceo Scientifico Statale “*Francesco Ribezzo*”, Francavilla Fontana (BR)

Motivazione

Intelligente panoramica sull'evoluzione dei telescopi e dei metodi osservativi. Pur restando piuttosto centrato sugli aspetti tecnologici, lo studente illustra anche la sua visione sull'evoluzione dell'astronomia.

Terzi classificati: due pari merito

Ravenda Martina Felicia, Liceo Classico Statale “*Tommaso Campanella*”, Reggio Calabria (RC)

Motivazione

L'allieva mostra di aver centrato l'argomento, illustrandolo in maniera molto chiara e ben organizzata. La narrazione inserisce lo sviluppo delle tecniche osservative nello sviluppo dell'astronomia.

Pala Giulia, Liceo Scientifico Statale “*Tullio Levi-Civita*”, Roma (RM)

Motivazione

Buona descrizione degli avanzamenti tecnologici e scientifici. Tema centrato.

I vincitori saranno informati dalla Segreteria della Società Astronomica Italiana, che comunicherà loro anche data e luogo della premiazione.

La commissione dà inoltre mandato per la pubblicazione dei nomi dei vincitori e le relative motivazioni sul sito della SAI.

La seduta si chiude alle ore 17:30.