



## 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 SAIIt.

La seduta si chiude alle ore 17:30.