Quinta Giornata Internazionale della Luce a Latina (IDL22)

"Latina: la luce, i giovani, i diritti, per la costruzione di un percorso di legalità"

Lunedì 16 maggio 2022, il Liceo Artistico Statale "Michelangelo Buonarroti" ospiterà la Quinta Giornata Internazionale della Luce a Latina, organizzata dal Prof. *Enzo Bonacci* in collaborazione con il Club per l'UNESCO di Latina.

La Giornata Internazionale della Luce (IDL) è un'iniziativa proclamata il 14 novembre 2017, durante la 39ª Sessione della Conferenza Generale dell'UNESCO, allo scopo di «fornire un follow-up permanente dei risultati dell'Anno Internazionale della Luce per elevare il profilo della scienza e della tecnologia e la sua applicazione per stimolare l'istruzione, migliorando la qualità della vita in tutto il mondo e raggiungere gli obiettivi di sviluppo sostenibile» (Executive Board). Si celebra il 16 maggio di ogni anno, in ricordo della prima luce laser ottenuta da Theodore H. Maiman proprio il 16/05/1960.

L'evento del 16 maggio al Liceo Buonarroti avrà per tema "Latina: la luce, i giovani, i diritti, per la costruzione di un percorso di legalità" e sarà articolato in due sessioni (scientifica ed artistica) entrambe in diretta streaming, curata dai professori *Raimondo Failla* e *Fabio Testa*, sul canale YouTube della scuola (www.youtube.com/channel/UC7 aiY7x4pOwb4g7YY5HT A).

Il Dipartimento di Matematica e Fisica selezionerà il pubblico nell'Auditorium sulla base di interesse e motivazione: due alunni per ciascuna delle classi quarte e quinte dell'istituto (24 studenti in totale). Gli allievi del progetto "Astronomia & Scienze Matematiche" (referente professor Enzo Bonacci) si occuperanno dell'accoglienza e del servizio d'ordine.

Alle ore 9:30, il saluto della DS *Anna Rita Leone* aprirà i lavori in Aula Magna nella splendida scenografia allestita dalle classi 5A e 3B, sotto la supervisione del professor *Dario Di Berardino*. Saranno presenti le Istituzioni della città: il Sindaco *Damiano Coletta*, il Questore *Michele Maria Spina* ed il Prefetto *Maurizio Falco*.

Alle ore 10:00, il Prof. Bonacci coordinerà gli interventi scientifici: una serie di approfondimenti sulla luce come base per tecnologie e applicazioni in ambito fisico, biologico ed astronomico. I relatori che si susseguiranno sul palco saranno, nell'ordine: *Domenico D'Amato* (ex Presidente dell'Associazione Pontina di Astronomia), *Paola Pontecorvi* (Ricercatrice di Biologia all'Università La Sapienza di Roma), *Francesco Cotrone* (Studente di Astrofisica alla Queen Mary University of London), *Simone Ciotti* (Studente di Ingegneria Elettronica all'Università La Sapienza di Roma). La Prof.ssa *Emanuela Macera* terminerà la sessione scientifica presentando un numero speciale della rivista Echo, con inserti su "Light and hope" a cura degli studenti della scuola.

Alle 11:30, vi sarà un intermezzo musicale a cura del gruppo *Music Art Jam* del Liceo Artistico (coordinato dalla Professoressa *Antonella Petrocchi*) e degli allievi di Luogo Arte Accademia Musicale (www.luogoarte.it).

La seconda sessione, incentrata sulle opere pittoriche, inizierà alle ore 12 con l'inaugurazione della Mostra Collettiva d'Arte IDL22. Esporranno gli artisti: *Maria Giuseppina Campagna* (pittura acrilica), *Silvio Frainetti* (acquerello), *Alessia Gaveglia* (disegno a matita), *Giovanna Griffo* (fotografia digitale), *Milena Petrarca* (pittura con olio e tempera).

Il Presidente del Club per l'UNESCO di Latina, Dott. *Mauro Macale*, concluderà la giornata ringraziando tutti i partecipanti ed in particolare, per il patrocinio accordato all'evento, il Sindaco del Comune di Latina *Damiano Coletta*, la Presidente del "Lions Club Sabaudia – San Felice Circeo" *Vanda Bellini*, il Presidente dell'Associazione Pontina di Astronomia (APA-lan) *Andrea Alimenti* e la Direttrice di "Luogo Arte Accademia Musicale" *Flavia Di Tomasso*.

Alcuni alunni dell'indirizzo Audiovisivo e Multimediale, guidati dalla Professoressa *Martina Mugnai*, realizzeranno un videoclip con i momenti salienti della giornata.

RIFERIMENTI

Liceo Artistico Statale "Michelangelo Buonarroti" di Latina

www.liceoartisticolatina.edu.it/notizia giornata-internazionale-della-luce 72.html

Luogo Arte Accademia Musicale

www.luogoarte.it/blog/?quinta-giornata-internazionale-della-luce-a-latina

Associazione Pontina di Astronomia

https://astronomiapontina.it/2021-2022-5-giornata-internazionale-della-luce-16-maggio-2022-1000-liceo-artistico-m-buonarroti-latina/

The 5th International Day of Light celebrated in Latina (Italy)

www.lightday.org/events

Light Sign

www.light-sign.it/16-maggio-giornata-della-luce/

RASSEGNA STAMPA

Lazio Sociale Latina

La luce, i giovani, i diritti, per la costruzione di un percorso di legalità www.laziosociale.com/2022/05/10/latina-la-luce-i-giovani-i-diritti-per-la-costruzione-di-un-percorso-di-legalita/

Radio Onda Blu

Il Club Unesco di Latina alla 5ª Giornata Internazionale della Luce www.radiondablu.it/160352/il-club-unesco-di-latina-alla-5%e1%b5%83-giornata-internazionale-della-luce.html

Essere Donna

Presso il Liceo Artistico Statale Michelangelo Buonarroti il convegno: "Latina: la luce, i giovani, i diritti, per la costruzione di un percorso di legalità" organizzato dal Prof. Enzo Bonacci www.edesseredonna.it/editoriale/presso-il-liceo-artistico-statale-michelangelo-buonarroti-il-convegno-latina-la-luce-i-giovani-i-diritti-per-la-costruzione-di-un-percorso-di-legalita-organizzato-dal-prof-enzo/

Periodico Contatto

Il Club Unesco di Latina alla 5ª Giornata Internazionale della Luce www.periodicocontatto.it/il-club-unesco-di-latina-alla-5%e1%b5%83-giornata-internazionale-della-luce/

Studio 93

Al Liceo Artistico di Latina si celebra la Giornata internazionale della Luce www.studio93.it/al-liceo-artistico-di-latina-si-celebra-la-giornata-internazionale-della-luce/

Parvapolis

Il Club Unesco di Latina alla 5ª Giornata Internazionale della Luce www.parvapolis.it/a-73526/il-club-unesco-di-latina-alla-5-giornata-internazionale-della-luce/