

# "SCUOLA APERTA PER FERIE"

20 dicembre 2024

Giornata di protesta

## PROGRAMMA

### PRIMA PARTE - ATTIVITÀ PROPOSTE DALLE ORE 09.00 ALLE ORE 10.30

#### 1. Certame coronario (ovvero Poetry Slam)

Sì, va bene il free style, va bene la jam session... ma hai partecipato, da pubblico o da scrittore/scrittrice, a un poetry slam? Si tratta di una gara di poesia in cui qualcuno legge i propri versi e il pubblico li applaude, li fischia, li osanna e... li vota! E' una pratica nata negli anni Ottanta negli Stati Uniti, ma che ha radici molto più antiche, se è vero che ne organizzò uno - che ovviamente era diverso da quelli di oggi e non si chiamava Poetry Slam ma Certame coronario - anche Leon Battista Alberti, un grande umanista del Quattrocento.

Questo Poetry Slam sarà particolare: vi chiederemo infatti in un primo momento di mettervi in gioco e di provare a SCRIVERE dei versi, seguendo alcune regole e alcuni vincoli, e in un secondo momento di LEGGERLI agli altri (solo chi vuole!) e di sottomettervi così al giudizio dei giurati, che verranno estratti a sorte tra il pubblico.

Puoi partecipare anche se non vuoi scrivere ma solo ascoltare (e magari prenderti il gusto di giudicare).

*Emcee (Master and Mistress of Ceremony): prof. Massimo Gezzi e prof.ssa Sara Tognola*

#### 2. Laboratorio di improvvisazione musicale d'insieme

Come si dà vita ad una improvvisazione di gruppo? Come si crea una musica a partire da poche o nessuna decisioni predefinite?

Attraverso esperienze guidate, con formazioni strumentali di varie dimensioni e combinazioni, ci inoltreremo nei territori dell'improvvisazione libera, chiedendoci cos'è che fa dei semplici suoni una musica.

Importante: chi ha la possibilità di portare degli strumenti, lo faccia!

*Coordina l'attività: prof. Lorenzo Quattropiani*

#### 3. Logica e strategia... a tavolino

Alleneremo e applicheremo il pensiero logico della matematica con una serie di giochi di società, uno più divertente dell'altro. Ricordatevi: solo un buon matematico sa godere fino in fondo dell'arte del gioco!

*Vi sfideranno: prof.ssa Gaia Masera, prof.ssa Nathalie Pini e prof. Paolo Stasolla*

#### 4. Ma la Svizzera è ancora neutrale?

Il 28 febbraio 2022 il governo svizzero, pur con una certa titubanza iniziale e dietro pressioni internazionali, adotta le sanzioni dell'Unione Europea contro la Russia in risposta all'invasione dell'Ucraina. La decisione elvetica suscita scalpore. Il Sole 24 Ore scrive che «la Svizzera ha rotto gli indugi e ha abbandonato la sua tradizionale neutralità, mantenuta anche con la Germania di Adolf Hitler». Oltre oceano, il New York Times evidenzia il fatto che la decisione «rompe una tradizione lunga di secoli». L'appoggio alle sanzioni di altri paesi neutrali come Austria, Finlandia o Svezia non suscita la stessa proverbiale reazione. Ma l'adozione delle sanzioni dell'UE è stata così rivoluzionaria come viene dipinta? L'incontro vuole essere una chiacchierata sul tema della neutralità: da dove viene? Cosa significa? Dove sta andando?

*Introduce e coordina: prof. Maurizio Binaghi*

#### 5. A cosa dovrebbe servire la scuola? E come dovrebbe quindi funzionare? Discutiamone!

È da quando è nata che la scuola moderna suscita discussioni a non finire attorno al significato da darle e al modo di organizzarla. Il fatto inedito è che negli ultimi tempi a farlo sono sempre meno i diretti interessati, cioè gli insegnanti e gli studenti! Perché allora non provarci, anche solo a mo' di chiacchierata?

A partire da alcuni esempi di scuola sparsi per il mondo e dopo una breve introduzione finalizzata a inquadrare la discussione, quest'attività si propone di offrire un momento di libero confronto sul senso che ognuno di noi crede debba essere assegnato alla scuola e sul peso che pensiamo debbano avere nella sua organizzazione coloro che la vivono (docenti, studenti, autorità scolastiche, genitori).

*Introduce e coordina: prof. Alessandro Frigeri*

#### 6. L'uomo e il clima: attrezziamoci per capire i cambiamenti climatici

Si intende visitare la mostra intitolata "La scoperta dei cambiamenti climatici nelle opere dei pionieri della scienza" allestita presso la Biblioteca cantonale di Lugano. Ad accompagnarci ci sarà uno dei curatori della mostra, Guido Milone, appassionato di studi sul clima e analisi di testi e documenti relativi all'esplorazione degli spazi alpini negli ultimi secoli.

La mostra è curata, oltre che da Milone, da Gianluca Bonetti, fondatore dell'associazione "L'Uomo e il Clima", e da Luca Saltini, collaboratore scientifico della Biblioteca cantonale. Essa si inserisce all'interno delle attività promosse dal MUSEC di Lugano nell'ambito del Festival diffuso "L'Uomo e il Clima, la necessità di una riflessione", che intende offrire una visione d'insieme sulla complessità tematica dei cambiamenti climatici.

*Accompagna: prof. Luca Paltrinieri*

## 7. Perché il cielo è blu ? Viaggio tra le meraviglie della fisica e della ricerca scientifica

Cosa c'è dentro? Di cosa è fatto veramente?

Gli oggetti che compongono la realtà materiale che ci circonda e ci affascina per la sua varietà non sembrano avere molto di comune, ma cosa unisce l'acqua del mare, col legno di un albero, con un libro, un volto, il cielo? In altre parole da cosa è composto ciò che chiamiamo materia? E può esistere solo nella forma a cui siamo abituati? Cosa dice la fisica su queste domande, a cui hanno provato a rispondere anche poeti, filosofi, uomini comuni? C'è una simmetria nell'universo e qual è il ruolo della rottura di questa simmetria? Vi propongo un viaggio nel mondo della fisica delle particelle e dell'astrofisica, il cui vero scopo non è tanto la meta da raggiungere, quanto lo stupore da provare durante il cammino. E cosa c'entra il cielo blu ? Proveremo a scoprirlo insieme...

*Conduce l'attività e guida le riflessioni: prof. Vito Antonelli*

### PAUSA DALLE ORE 10.30 ALLE ORE 11.00

Saranno a disposizione caffè e cornetti.

Durante la pausa è previsto un breve momento in cui si spiegheranno le ragioni della giornata.

### SECONDA PARTE - ATTIVITÀ PROPOSTE DALLE ORE 11.00 ALLE ORE 12.15

#### Studenti delle classi prime, seconde e terze

Alcuni docenti della sede saranno a disposizione per un momento di confronto sul metodo di studio e per consulenze individuali nelle seguenti materie:

- A. Matematica
- B. Fisica
- C. Storia

#### Studenti delle classi quarte

La direttrice Valeria Doratiotto Prinsi darà qualche ragguaglio sulle *Direttive per l'organizzazione degli esami di maturità nei licei del Cantone Ticino*.

Alcuni docenti della sede saranno a disposizione per un momento di confronto sugli esami di maturità nelle seguenti materie:

- D. Matematica
- E. Italiano
- F. Storia

Le aule in cui si terranno le attività saranno comunicate il giorno dell'evento, davanti alla segreteria.

*Facendo riferimento alla lettera del 22 novembre 2024, indirizzata alle allieve e agli allievi del Liceo di Lugano 1 e – per loro tramite – ai loro genitori, si considera che le allieve e gli allievi minorenni che saranno*

*a scuola il 20 dicembre 2024 mattina avranno informato le rispettive autorità parentali, che concordano con la loro presenza alle attività qui esposte.*