



CIRCOLARE n.163	CREMA, 29.01.2018
Modalità di Pubblicazione: - Albo elettronico - Albo cartaceo	Destinatari: - Alle classi 2CA, 2LD, 3LA, 4LA

LEZIONE FUORI SEDE : spettacolo teatrale di fisica

Nell'ambito della programmazione curricolare e come approvato dai rispettivi consigli di classe, viene proposta alle classi in indirizzo

VENERDÌ 2 FEBBRAIO 2018

c/o Auditorium Levi – Università degli Studi – via Valvassori Peroni, 21 - Milano

la partecipazione allo spettacolo teatrale di fisica **"Luce dalle stelle"** di Marina Carpineti, Marco Giliberti, Nicola Ludwig e Stefano Sandrelli , regia di Flavio Albanese.

Tre scienziati a una strana conferenza in bilico fra dimostrazioni spettacolari e teorie cosmologiche. Si parla di luce proveniente da lontanissime stelle eppure tutto, dal loro colore al loro scintillare notturno è fonte di continui riferimenti alla vita quotidiana in un divertente interrogarsi e battibeccare dei tre conferenzieri. L'universo come non l'avete mai visto: un viaggio nell'osservazione di stelle, nebulose planetarie, galassie e buchi neri che porta le più straordinarie tecnologie per l'osservazione del cosmo fino all'uso nelle applicazioni alla vita di tutti i giorni, raggi ultravioletti, termografia infrarossa, microonde e altri spettacolari fenomeni. Un racconto sulla scienza fatto da veri scienziati in scena con un brio che congiunge esperimenti scientifici e battute fulminanti, a metà strada fra la creatività e il rigore della di ricerca scientifica e il desiderio di comunicare in modo non noioso il lavoro del ricercatore. Una lezione/spettacolo con un finale a sorpresa che chiama in causa direttamente lo spirito critico dello spettatore.

Docenti accompagnatori :

2CA	S.Bocelli, R.Crotti
2LD	I.Zanetta, P.Guerci
3LA	M.Bardelli, E.Sperolini
4LA	A.Bolzoni

La partenza è prevista alle ore 09.30 alla fermata dei pullman di via Libero Comune; ritorno previsto per le ore 14.30.

Gli studenti dovranno compilare e far firmare dal genitore l'autorizzazione sul libretto scolastico personale (parte grigia).

L'attività verrà certificata nell'ambito del progetto di Alternanza Scuola Lavoro per le classi 3LA e 4LA.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Angelo Bettinelli