

**TECNICO ECONOMICO**

Amministrazione Finanza e Marketing - Relazioni Internazionali per il Marketing -
Sistemi Informativi Aziendali - Turismo

LICEO ARTISTICO

Grafico - Audiovisivo e Multimediale – Design

PROFESSIONALE

Servizi Culturali e dello Spettacolo

Circ. n. 130

Legnago, 20/11/ 2024

A docenti, studenti e genitori delle
classi del biennio - indirizzo liceo

Oggetto: Progetto PNRR STEM – **Attività co-curriculare** “LUCE COLORI ASTRONOMIA”.

Gentili famiglie,

in sintonia con le indicazioni ministeriali relative al potenziamento delle competenze STEM, il nostro istituto ha elaborato un piano di intervento di supporto all'attività curricolare finalizzato al consolidamento delle competenze STEM e di innovazione.

Il corso consisterà in 4 attività laboratoriali con diversi obiettivi collegati alle discipline STEM

- a) vedere nella realtà e capire dal punto di vista della Fisica come si comporta la luce e che cosa sono i colori
- b) realizzare un'attività interdisciplinare dove le tecniche di elaborazione delle immagini vengono utilizzate nel campo dell'astronomia
- c) apprendere come la fisica si serva di modelli per rappresentare la realtà
- d) capire come la Scienza interagisce con l'Arte.

Si prevede pertanto, a partire dal mese di dicembre/ gennaio, l'attivazione di questa attività con la collaborazione di **un docente esperto e un docente tutor interni**. Ogni corso avrà la durata di **20 ore** e sarà incentrato principalmente sullo sviluppo e il potenziamento delle competenze STEM.

Il corso è **completamente gratuito**, si svolgerà nel giorno di **lunedì dalle 14:30-16:30**.

Gli studenti ammessi sono tenuti a sottoscrivere formale impegno di frequenza e al rispetto del patto formativo stipulato con l'Istituzione Scolastica. Il calendario delle lezioni sarà pubblicato dopo la raccolta delle adesioni.

Per informazioni rivolgersi alla prof.ssa Pacia presso l'ufficio di Vicepresidenza.

Gli studenti interessati dovranno consegnare l'allegato modulo di candidatura compilato in tutte le sue parti alla segreteria didattica (sig.ra Antonia) entro e non oltre le ore 10.00 del giorno **lunedì 28/11/2024**.

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Cristina Ferrazza

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.lgs n. 39/1993

PNRR Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. 65/2023)

Progetto “Un futuro per noi” – CUP D14D23002370006

Modulo “Luce, colori, astronomia”

RICHIESTA DI ADESIONE

IL/LA SOTTOSCRITTO/A _____

genitore dell'alunno/a _____

frequentante la classe _____ sez. _____ indirizzo _____

CF dello studente _____

Tel. _____

Indirizzo Mail (per eventuali comunicazioni relative al progetto) _____

CHIEDE

che il proprio figlio/a sia ammesso /a partecipare al Progetto “Luce, colori, astronomia”

SI IMPEGNA

a svolgere l'intero percorso formativo previsto: frequenza obbligatoria di un modulo di 20 ore di lezione.

Il/la sottoscritto/a autorizza il trattamento dei propri dati ai sensi della legge sulla privacy per tutte le esigenze relative al progetto.

Data _____

Firma studente/ssa _____

Firma genitore o
esercitante potestà genitoriale _____

Consegnato in data _____ ore _____

FUTURA

 **LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

 Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

 Ministero dell'Istruzione
e del Merito

 **Italiadomani**
PIANO NAZIONALE DI INVESTIMENTI E RISERVA