

	ISTITUTO COMPRENSIVO DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO "G. MARCONI" Viale G. Rossini, 87 - 05100 TERNI Tel. 0744-220982 Fax 0744-274699 – Cod. Fisc. 80004470557 e-mail: tric80400t@istruzione.it – pec: tric80400t@pec.istruzione.it sito web: icmarconitermi.edu.it
---	--

C. I. n. 235

Ai docenti delle classi prime e seconde Sec. I°
Ai docenti delle classi quinte Scuola Primaria
Ai genitori degli alunni interessati
Al personale ATA
Al DSGA

PNRR	Missione 4 – Istruzione e Ricerca Componente 1- Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido all'Università
LINEA DI INVESTIMENTO	PNRR M4C1 - Investimento 3.1. Nuove competenze e nuovi linguaggi - Decreto del 12 aprile 2023, n. 65
PROGETTO CODICE PROGETTO	"EN - Joy STEM" M4C1I3.1-2023- 1143-1224
CUP	J44D23001750006

OGGETTO : Progetto "EN - Joy STEM"

Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) – Missione 4: Istruzione e Ricerca,
Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle
Università - Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi. Azioni di
potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)

Linea A Azioni di potenziamento delle competenze STEM

Si comunica che **domani 12 marzo** avranno inizio, presso la Scuola Secondaria di I°, le lezioni del corso
facoltativo pomeridiano di potenziamento delle discipline STEM :

Astronomia e orologi solari Approfondimenti a tema astronomico. Il modulo prevede lo studio del moto apparente del Sole, nell'arco della giornata e delle stagioni. Durante il percorso sarà possibile analizzare il concetto di distanza angolare, che sarà misurata con strumenti realizzati durante l'attività didattica. In particolare saranno realizzati degli orologi solari di varia complessità. Tali strumenti e i principi che li regolano si riveleranno utili anche per misure non direttamente legate al moto degli astri, come ad esempio l'altezza di oggetti mediante le ombre o procedimento di triangolazione per la misura di distanze tra diversi elementi del paesaggio. Docente esperto BRONDO ORESTE Docente tutor LEPORANICO PINA	6 incontri di 3h 1 incontro di 2h Mercoledì dalle ore 15.00 alle ore 18.00 (totale 20h) Marzo 12-19-26 Aprile 2-9-23-30
--	---

DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Vilma Toni

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa