

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "MICHELE GIUA"
ind. CHIMICO-AMBIENTALE-INFORMATICO – LICEO SCIENTIFICO delle SCIENZE APPLICATE

Via Montecassino 09134 CAGLIARI Tel (070) 500786 – 501745

email: catf04000p@istruzione.it PEC: catf04000p@pec.istruzione.it

C.U.: UFIVOL Cod. Fisc. 80014350922



Istituto di Istruzione Superiore
Michele Giua Cagliari



I.I.S.S. "M. GIUA" CAGLIARI
Prot. 0001501 del 03/02/2022
IV-5 (Uscita)

All'attenzione del
Dirigente Scolastico

e

Docente referente PSD

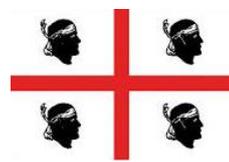
Oggetto: Premio Scuola Digitale PNSD 2021- Corso di formazione STEM

Gent.ssim/o Dirigente Scolastico,

Con il Premio Scuola Digitale, il Ministero dell'Istruzione intende promuovere l'eccellenza e il valore delle scuole italiane nell'apprendimento e nell'insegnamento, incentivando l'utilizzo delle tecnologie digitali nel curriculum, secondo quanto previsto dal Piano Nazionale per la Scuola Digitale.

La IV edizione del Premio Scuola Digitale nella fase provinciale e nella successiva fase regionale vede l'IIS Michele Giua di Cagliari come scuola polo di riferimento.

Con la presente, si propone un corso di formazione STEM, tenuto dalla Prof.ssa C. Sirigu, docente di informatica presso l'IIS M. Giua. L'educazione STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) vede queste discipline come un'entità coesa. Presentando alcune donne che hanno conseguito livelli ragguardevoli in tali ambiti e partendo dagli interessi delle/i alunne/i, collegando concetti astratti a casi di vita reale e utilizzando attività pratiche, si riesce a ridurre il divario di genere, portando benefici a tutti i discenti. Possiamo dimostrare tutto ciò con un'attività pratica, basata sul coding, che vede coinvolti gli allievi in prima persona senza l'ausilio di dispositivi elettronici.



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "MICHELE GIUA"
ind. CHIMICO-AMBIENTALE-INFORMATICO – LICEO SCIENTIFICO delle SCIENZE APPLICATE

Via Montecassino 09134 CAGLIARI Tel (070) 500786 – 501745

email: catf04000p@istruzione.it PEC: catf04000p@pec.istruzione.it

C.U.: UFIVOL Cod. Fisc. 80014350922



Istituto di Istruzione Superiore
Michele Giua Cagliari



Il corso sarà online e sono invitati a partecipare i docenti e gli alunne/i delle scuole primarie e secondaria di 1° grado.

Qui di seguito si riporta link per l'iscrizione: [Modulo STEM](#)

Con la preghiera di massima diffusione, cordiali saluti.

La Dirigente Scolastica
Dott.ssa Maria Romina Lai