



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "MARCONI- LUSSU"
Liceo Scientifico- Liceo delle Scienze Applicate
Liceo Delle Scienze Umane - Liceo Linguistico

Sede centrale: Via Nicolò Tommaseo, 3 - 09037-SAN GAVINO MONREALE Tel. - 070/9339098
Sede staccata: Via Paganini, 1 09037- SAN GAVINO MONREALE Tel. – 070/9339082
e-mail. – cais024009@istruzione.it - pec. cais024009@pec.istruzione.it - C.M. CAIS024009- C.F. 91024830928
sito: www.iismarconilussu.edu.it

Circ. n.176
2021/2022

San Gavino Monreale, 28/01/2022

Ai docenti
Agli studenti
Ai genitori
Al personale ATA
Al sito Web

Oggetto: corso di Programmazione avanzata in C

Si comunica che il **Corso di Laurea in Informatica dell'Università di Cagliari**, nell'ambito delle attività del Piano Lauree Scientifiche organizza un **corso di Programmazione avanzata in C**. Il corso ha lo scopo di potenziare le conoscenze e le competenze degli studenti sulla programmazione in C per integrare quanto svolto nell'ambito del curriculum scolastico, anche in vista della partecipazione a competizioni nazionali quali, per esempio, le Olimpiadi di Informatica o la Cyberchallenge.

Il corso è rivolto agli studenti del triennio delle scuole superiori, che hanno già esperienza di programmazione in C/C++ e possiedono i seguenti prerequisiti: istruzioni di IO, strutture sequenza, selezione e iterazione, sottoprogrammi. Gli argomenti trattati saranno: record, puntatori, gestione dinamica della memoria, liste concatenate (pila, coda, alberi). Sono previsti 7 incontri pomeridiani per un totale di 20 ore di lezioni con esercitazioni, dal 14 febbraio al 4 marzo. Le lezioni si svolgeranno on-line, sulla piattaforma Microsoft Teams.

Il corso accoglierà un massimo di 30 studenti a livello regionale, tuttavia si invitano i docenti interessati a far pervenire tutte le candidature raccolte entro il 2 febbraio alla mail istituzionale della professoressa Valentina Onnis che provvederà a inoltrarle entro il 9 febbraio.

La Dirigente Scolastica
Dott.ssa Vincenza Pisanu

firma autografa sostituita dall'indicazione a stampa ai sensi D.Lgs. 39/1993 art. 3, c. 2