

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI PROSSIMA RESILIENZA

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

Distretto 42- Ambito Territoriale n. 15

LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. VAILATI"

Via A. GRANDI, 146 - 00045 GENZANO DI ROMA

☎ 06/97858669 - C.M. RMPS39000G

rmps39000g@istruzione.it - rmps39000g@pec.istruzione.it

www.liceovailatigenzano.edu.it

C.F. 82005500580 - C.U. UFBV98

Circolare n.270 del 27/04/2023

Ai docenti

Alle Studentesse delle classi Terze e Quarte/Ai genitori

Al DSGA/Ai personale ATA

Sito istituzionale

Oggetto: **PinKamP 2023, campo estivo – Università degli Studi dell'Aquila**

Si informano tutte le **studentesse delle classi Terze e Quarte** che **Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica (DISIM) dell'Università degli Studi dell'Aquila** ha organizzato il **campo estivo "PinKamP"** per incuriosire e coinvolgere le ragazze creative e motivate che desiderano avvicinarsi all'Informatica, all'Ingegneria dell'Informazione, alla Matematica e alle tecnologie in modo innovativo e divertente. In particolare, l'attività formativa del PinKamP è incentrata sulle **tematiche del problem solving**, sia da un punto di vista matematico e informatico che ingegneristico, in merito ai sistemi ICT (Information and Communication Technology) essenziali per progettare scenari e applicazioni innovative nella società digitale di oggi. Il programma prevede **lezioni teoriche ed esercitazioni di gruppo** (in collaborazione con studenti delle lauree magistrali, dottorandi e post-doc, finalizzate all'ideazione dei progetti) e si conclude con un **contest finale** in cui una giuria di esperti selezionerà e premierà i progetti migliori.

Brevi presentazioni/video delle attività del Pinkamp, effettuata per la finale dell'edizione 2022 del Premio Nazionale Competenze Digitali promosso dalla Presidenza del Consiglio, che ha visto il Pinkamp nella cinquina delle iniziative finaliste nella categoria "Digitale contro il divario di genere", sono visibili ai seguenti link:

<https://www.youtube.com/watch?v=za-d0taMpgM&t=6s>

<https://www.youtube.com/watch?v=3o7oTWdpDyA>

L'edizione 2023 si svolgerà secondo il seguente calendario:

- Le attività della prima settimana (19-23 giugno 2023) si svolgeranno in modalità telematica, con collegamenti attraverso la piattaforma Microsoft TEAMS, dalle ore 9 alle ore 13.
- Le attività della seconda settimana (26-30 giugno 2023) si svolgeranno in presenza presso il DISIM - Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica dell'Università degli Studi dell'Aquila, in Via Vetoio s.n.c, Località Coppito, L'Aquila, dalle ore 9 alle ore 17:30.

- L'evento finale si svolgerà in presenza all'interno della manifestazione StreetScience il 29 settembre 2023
- Nel periodo luglio-settembre sono previsti incontri a distanza con i tutor volti alla preparazione dell'evento finale.

Le ragazze che nell'anno scolastico corrente stanno frequentando **le classi Terza o Quarta delle scuole secondarie superiori** potranno **isciversi gratuitamente al PinKamP** (i posti a disposizione per questa edizione sono **45**). Durante la seconda settimana del camp, fino a 30 ragazze che abitano in comuni distanti dall'Aquila (a più di mezz'ora di viaggio con mezzi pubblici) alloggeranno gratuitamente in strutture residenziali selezionate. Non sono richiesti particolari prerequisiti di ingresso né competenze di programmazione.

Il bando per la selezione di accesso al PinKamP e il modulo per l'iscrizione sono disponibili ai seguenti link:

<http://www.univaq.it/section.php?id=626>

<http://www.pinkamp.disim.univaq.it/>

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 23:59 del 6 maggio 2023, utilizzando la seguente applicazione informatica dedicata:

<https://pica.cineca.it/univaq/disim2023-pinkamp>

Il PinKamP è co-finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Progetto: "SoBigData.it - Strengthening the Italian RI for Social Mining and Big Data Analytics" - Prot. IR0000013 - Avviso n. 3264 del 28/12/2021 e Progetto "VITALITY" – Ecosistemi dell'Innovazione, ambito Salute, dall'Università degli Studi dell'Aquila, dal Fondo Territori Lavoro e Conoscenza di Cgil Cisl Uil, e dalla donazione di Elena Grifoni Winters, ed è realizzato in collaborazione con Papert digital Class@Univaq, Living Lab e IEEE Women in Engineering - Italy Section Affinity Group.

Per ulteriori chiarimenti, contattare la referente per l'Orientamento in Uscita, prof.ssa Romani.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(prof.ssa Filomena Assunta Mignogna)

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 c. 2 Dlgs 39/93)