



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE «GIORGI-WOOLF»

V.le P. Togliatti, 1161 – 00155 ROMA – Municipio V - Distretto XV – ☎ 06.121127300/1

🌐 <http://www.itisgiorgiroma.edu.it/> – Codice Mecc.: RMIS121002– C.F.: 97977620588

✉ RMIS121002@istruzione.it PEC: RMIS121002@pec.istruzione.it

Comunicazione n. 356 del 06/05/2024

A tutti i docenti e studenti
alle famiglie/tutori
al personale ATA
e p.c. al Direttore SGA

Oggetto: Progetti PNRR per la prevenzione e il contrasto alla dispersione scolastica – Laboratori curricolari – richiesta partecipazione

Si comunica che, nell'ambito dei fondi PNRR per la progettazione di interventi per la riduzione dei divari territoriali e per la prevenzione e il contrasto alla dispersione scolastica (D.M. 170/2022), di cui l'IIS Giorgi-Woolf è beneficiario, a partire dal mese di maggio saranno attivati diversi laboratori in orario pomeridiano. I corsi saranno attivati con il raggiungimento del numero minimo di iscritti pari a 15 studenti. Gli studenti potranno iscriversi individualmente entro il giorno 09/05/2024 selezionando il corso da seguire al seguente link:

<https://forms.office.com/e/LeakuVtWAb>

I percorsi formativi e laboratoriali saranno attivati per entrambi i plessi dell'Istituto; segue una breve descrizione degli stessi.

PLESSO GIORGI

Automazione e monitoraggio di una serra 4.0, con alimentazione solare, per agricoltura urbana a km0

Prof. Abbate Carmine e prof.ssa Brusco Rossana

Percorso in ambito elettronico e di automazione per la realizzazione di una serra automatizzata con connettività 4.0. La serra 4.0 sarà dotata di diversi sensori, studiati, progettati e costruiti dai ragazzi durante il laboratorio. L'obiettivo è ottimizzare la produzione monitorando correttamente i parametri necessari alla cura delle piante.

Calendario: lunedì 13/5; lunedì 20/5, giovedì 23/5, lunedì 27/5, giovedì 30/5, lunedì 3/6, giovedì 6/6, lunedì 10/6.

Orario: 15:00-18:00

Codifica STEM: esplorando l'interdisciplinarietà delle discipline STEM attraverso la programmazione in C++

Prof.ssa Macina Benedetta e prof.ssa Sconocchia Anna

Il corso offre una panoramica introduttiva sulla programmazione utilizzando il linguaggio C++, esplorando, in particolare, la sua intersezione con le discipline STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics). Gli studenti acquisiranno le fondamenta della programmazione attraverso il contesto interdisciplinare delle scienze e della tecnologia, apprendendo concetti essenziali come la sintassi del linguaggio, la struttura dei programmi, la gestione della memoria e la risoluzione di problemi algoritmici. Il percorso è svolto nel laboratorio di informatica.

Calendario: lunedì 13/5; martedì 14/5, martedì 21/5, giovedì 23/5, lunedì 27/5, giovedì 30/5, lunedì 3/6, giovedì 6/6, lunedì 10/6.

Orario: 15:00-18:00 lunedì e giovedì, 15:00-17:00 martedì 14/5, 15:00-16:00 martedì 21/5

Pollice verde

Prof. Moretti Giancarlo e prof.ssa Di Battista Emilia

Il percorso ha come obiettivo la realizzazione di specifiche aree adibite alla semina e coltivazione di ortaggi e piante officinali. Il progetto affronterà anche il tema dell'alimentazione, delle colture biologiche, della cura dell'ambiente e delle sue problematiche, partendo dalle esperienze pratiche.

Calendario: lunedì 13/5; lunedì 20/5, giovedì 23/5, lunedì 27/5, giovedì 30/5, lunedì 3/6, giovedì 6/6, lunedì 10/6.

Orario: 15:00-18:00

Murales per il Giorgi...Arte come veicolo dell'espressione emotiva!

Prof.ssa Fasulo Carmela e Prof. Minerva Matteo

Il corso offrirà agli alunni la possibilità di partecipare ed esprimere le loro competenze creative-pittoriche attraverso la realizzazione di un murales interattivo, grazie alla creazione di contenuti accessibili tramite QRcode.

Calendario: lunedì 13/5; lunedì 20/5, giovedì 23/5, lunedì 27/5, giovedì 30/5, lunedì 3/6, giovedì 6/6, lunedì 10/6.

Orario: 14:30-17:30

PLESSO WOOLF

Laboratorio ricreativo sartoriale

Prof.ssa Terino Elisabetta e prof.ssa Caponio Tiziana

Percorso in ambito sartoriale svolto nel laboratorio di sartoria. Il percorso è volto ad acquisire le conoscenze e le abilità necessarie per effettuare riparazioni sartoriali in genere, rigenerare un capo, oltre ad acquisire le nozioni fondamentali per utilizzare adeguatamente la macchina da cucire lineare e la macchina "taglia e cuci".

Calendario: lunedì 13/5; lunedì 20/5, giovedì 23/5, lunedì 27/5, giovedì 30/5, lunedì 3/6, giovedì 6/6.

Orario: 15:00-18:00; giovedì 6/6 partecipazione all'evento finale del Woolf

Cianotipia

Prof.ssa Cesarini Gaia e prof.ssa Fazioli Guendalina

Percorso in ambito grafico svolto nel laboratorio di fotografia. Il percorso è volto alla realizzazione di cianotipie utilizzando materiali di scarto e recupero e approfondendo questa tecnica di stampa fotografica.

Calendario maggio: lunedì 13/5; lunedì 20/5, lunedì 27/5, Orario 15:00-17:00

Calendario giugno: lunedì 3/6 (Orario 15:00-18:00), lunedì 10/6, martedì 11/6, mercoledì 12/6, giovedì 13/6, venerdì 14/6 Orario 9:00-12:00

Io sono, io penso, io scrivo

Prof.ssa Cutolo Stefania e prof.ssa Trincherà Paola

Laboratorio teorico e pratico di scrittura creativa, narrativa e poetica, volto al rafforzamento della lingua italiana, al potenziamento dell'intelligenza emotiva, allo sviluppo della percezione e della consapevolezza di sé.

Calendario: lunedì 13/5; lunedì 20/5, giovedì 23/5, lunedì 27/5, giovedì 30/5, lunedì 3/6, giovedì 6/6.

Orario: 15:00-18:00; giovedì 6/6 partecipazione all'evento finale del Woolf.

Il Dirigente Scolastico

