



Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

CONVITTO NAZIONALE "AMEDEO DI SAVOIA, DUCA D'AOSTA"

SCUOLA PRIMARIA – SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO – ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE SERVIZI ALBERGHIERI I.P.S.S.A.R

Piazza Garibaldi, 1 - 00019 TIVOLI - ☎ 06 121124245
C.F.86000100585 – 94034220585 – 94074920581
mvvc02000v@istruzione.it PEC: mvvc02000v@pec.istruzione.it
www.convittotivoli.gov.it

AI PERSONALE DOCENTE ED EDUCATIVO
A TUTTE LE FAMIGLIE
ALLA DSGA
SITO WEB

Prot.n. 6760/II.5.1

TIVOLI, 10/11/2023

OGGETTO: "IL FUTURO DIGITALE" - Presentazione dei corsi di informatica rivolti agli alunni delle classi quarte e quinte della scuola primaria e agli studenti della scuola secondaria di I e II grado.

Il progetto formativo-divulgativo "Il Futuro Digitale" si propone di presentare il ruolo fondamentale che la tecnologia informatica svolge nel presente e nel futuro degli studenti del Convitto Nazionale di Tivoli. L'obiettivo principale è promuovere un utilizzo competente e consapevole delle tecnologie digitali, non solo per proteggere i giovani dai pericoli del mondo online, ma anche per trasformare le tante ore trascorse sui dispositivi digitali (come smartphone, tablet e PC) in un'esperienza produttiva e formativa. È essenziale fornire agli studenti competenze digitali che sono indispensabili in qualsiasi percorso professionale intraprenderanno. Per chi vorrà approfondirne la conoscenza, con una sola lezione a settimana, si può aprire un'opportunità di lavoro in alcune delle professioni più ricercate sia in Italia che all'estero. I corsi prevedono il versamento di una quota individuale e partiranno solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti. Di seguito viene illustrato il calendario degli incontri di presentazione dei corsi che si terranno in Aula Magna:

- | | | | | |
|---|-----------|-------|-------------------|--|
| - | Martedì | 14/11 | ore 14.30 - 15.30 | Scuola primaria - classi 4 ^A , 4 ^B , 4 ^C . |
| - | " | " | ore 15.30 - 16.30 | Scuola primaria - classi 5 ^A , 5 ^B , 5 ^C . |
| - | Mercoledì | 15/11 | ore 15-16 | Scuola secondaria I grado - classi 1 ^A , 1 ^B . |
| - | " | " | ore 16-17 | Scuola secondaria I grado - classi 2 ^A , 2 ^B . |
| - | Giovedì | 16/11 | ore 15-16 | Scuola secondaria I grado - classi 3 ^A , 3 ^B . |
| - | " | " | ore 16-17 | Scuola secondaria II grado - classi 1 ^A , 1 ^B , 2 ^A |
| - | Lunedì | 20/11 | ore 15-16 | Scuola secondaria di II grado - classi 3 ^A , 4 ^A |
| | | | ore 16-17 | Scuola secondaria di II grado – classi 4 ^B , 5 ^A . |

Il Rettore Dirigente scolastico
Prof. Antonio Manna

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa; ex art.3, c.2, D.lgs. 39/1993)

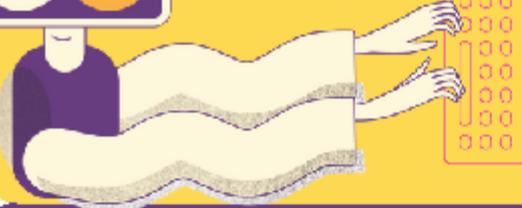
14-20 Novembre



Workshop Il Futuro Digitale

Inizia a programmare con Scratch 9-10 anni

Per i bambini della scuola primaria Scratch è il miglior primo approccio alla programmazione. Ideato dall' MIT permette ai bambini di comprendere il difficile mondo della programmazione attraverso l'utilizzo di blocchi funzionali come i "Lego" con l'obiettivo di creare cartoni animati



Impara a programmare creando videogiochi 10-11 anni

Non fai altro che combattere con i tuoi figli per farli smettere di giocare al computer?
E se invece trasformassimo la loro passione in una delle competenze più richieste e di successo sul mercato?
Creare videogiochi ti permette di imparare le basi della programmazione mentre ti diverti!

Full-Stack Development 12-18 anni

Inutile girarci intorno, imparare a programmare è divenuta una competenza necessaria per qualsiasi futuro i vostri figli vorranno avere. Lo sviluppo Full-Stack implica la conoscenza del "cervello" di una applicazione - Back-End - e dell' "aspetto" della stessa - Front-End. Così i vostri figli potranno scegliere ciò che li appassiona di più



Docenti

Marco Gallo



- IT Senior Specialist (Ingegneria Informatica)
- 40+ anni di esperienza di insegnamento a bambini, ragazzi e adulti
- Docente a contratto Luiss Business School
- Docente Elettronica Generale ITIS Max Planck
- Imprenditore, CEO in StartUp IT e AI (Information Technology and Artificial Intelligence)



Edoardo Gallo

- 10+ anni di esperienza di lavoro con i bambini
- Laurea Ingegneria Gestionale
- Master I Livello Big Data & Management
- Imprenditore in StartUp IT e AI (Information Technology and Artificial Intelligence)



@algorithmics.roma



Algorithmics Rome 15th