



ISTITUTO di ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE STATALE  
“MAJORANA - GIORGI”

VIA SALVADOR ALLENDE 41 16138 GENOVA TEL. 0108356661 FAX 0108600004  
VIA TIMAVO 63 16132 GENOVA TEL. 010 393341 FAX 010 3773887  
CODICE ISTITUTO: GEIS018003 - [www.majorana-giorgi.edu.it](http://www.majorana-giorgi.edu.it) - [geis018003@istruzione.it](mailto:geis018003@istruzione.it)  
LICEO delle SCIENZE APPLICATE  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - ELETTRONICA E ELETTRONICA – MECCANICA



10.2.2A-FdRPOC-LI-2018-59

CUP J37I17000720007

Comunicazione n.346 del 16 aprile 2019

Agli studenti e alle famiglie  
Al Personale docente e ATA  
Al Direttore S.G.A.

**OGGETTO: Attività Extra-Curricolari a.s.18/19 (gratuite): PON FSE CITTADINANZA DIGITALE**

A partire dal mese di giugno 2019, verranno attivati tre moduli PON FSE relativo al progetto CITTADINANZA DIGITALE 10.2.2A-FdRPOC-LI-2018-59

Si tratta di **ATTIVITA' GRATUITE in quanto realizzate con finanziamento comunitario (Europa) "PON FSE"**.

**Gli studenti (maggioresni) e le famiglie (di studenti minorenni) interessate sono invitate a consegnare in Segreteria Didattica l'allegato modulo di "manifestazione di interesse" possibilmente entro:**

**VENERDI' 17 MAGGIO 2019**

L'inizio dei singoli moduli verrà comunicato agli studenti iscritti con apposito avviso oppure dai referenti del modulo stesso, appena questi saranno nominati.

A titolo informativo si segnala che:

- ORARIO. Tutte le attività si svolgono in orario extracurricolare. I moduli n.1 (robotica educativa) e n.2 (coding games) verranno attivati a partire da giugno 2019 e proseguiranno fino a ottobre 2019: alcune lezioni saranno previste in giornate intere da concordare (con il personale docente), nei mesi di giugno e settembre 2019. La restante parte del corso si svolgerà in orario pomeridiano, a partire dalla seconda metà di settembre 2019;
- ciascun singolo modulo sarà attivato solo in presenza di almeno 15 iscritti;
- in caso di iscritti superiori a 25 per il singolo modulo, sarà necessario procedere a una selezione di merito, stabilita sulla base delle caratteristiche del modulo;
- tutte le attività sono aperte a tutti gli studenti dell'Istituto: gli studenti interessati sono pregati di leggere con attenzione i prerequisiti per la partecipazione al corso;**
- . La sede, dove presente, indica il luogo di svolgimento dell'attività;
- Gli esperti e le figure di supporto verranno selezionati con appositi bandi.

*La presente circolare viene distribuita con la seguente modalità:*

- lettura da parte dei docenti di Informatica delle diverse classi;
- visita nelle classi di un docente del team digitale.

Il Dirigente Scolastico (Alessandro Rivella)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.lgs n. 39/93

**Richiesta di iscrizione per il PON-FSE CITTADINANZA DIGITALE 10.2.2A-FdRPOC-LI-2018-59**

Il/La sottoscritto/a alunno/a ..... classe ..... **MANIFESTA l'interesse** alla partecipazione alle seguenti attività in orario extra-curricolare (indicare i numeri di riferimento): .....

**MODULI PON FSE CITTADINANZA DIGITALE (partecipazione gratuita, 30ore/corso, minimo 15 partecipanti)**

| <i>N</i> | <i>ATTIVITA'</i>                        | <i>SEDE</i>  | <i>SEDE</i> | <i>ORE(1)</i> | <i>DURATA</i>              | <i>DESTINATARI</i>   |
|----------|---|--|-------------|---------------|----------------------------|--|
| 1.       | Robotica educativa                      | Introduzione alla progettazione, costruzione e programmazione di dispositivi di robotica educativa con particolare riferimento a: gestione di un processo, meccanismi di controllo di un dispositivo, logica di programmazione di una macchina a stati, ecc... | ALLENDE     | 30            | giugno-ottobre 2019        | Alunni scuola secondaria 2° grado in possesso di nozioni sugli algoritmi e linguaggi di programmazione |
| 2.       | Coding games                            | Introduzione al pensiero computazionale attraverso lo sviluppo di software per applicazioni di gaming, con l'uso di tool visuali e strumenti di creazione di applicazioni <i>mobile</i> .  | TIMAVO      | 30            | giugno-ottobre 2019        | Alunni scuola secondaria 2° grado in possesso di nozioni sugli algoritmi e linguaggi di programmazione |
| 3.       | Certificazione competenze in ambito ICT | Corso di preparazione a una certificazione standard (CISCO o Microsoft o altro) del settore ICT, spendibile sul mercato del lavoro.  | TIMAVO      | 30            | novembre 2019 – marzo 2020 | studenti delle classi 4 <sup>e</sup> e 5 <sup>e</sup> con buona conoscenza della programmazione        |

(1) I moduli n.1 e n.2 inizieranno a giugno 2019 e proseguiranno nei mesi di settembre-ottobre 2019. Orario da concordare

Genova, ..... Firma del genitore (se alunno/a minorenni) o dell'alunno (se maggiorenne) .....

*NB: la manifestazione di interesse ha un valore puramente orientativo. I corsi, infatti, potrebbero non essere attivati per scarso numero di partecipanti. Viceversa sarà comunque consentito il ritiro della disponibilità per validi motivi (sovrapposizione di impegni, ecc.)*