



Circ. 055

Pistoia, 10 ottobre 2024

Agli Studenti e alle studentesse
Ai genitori
Al personale ATA
Al Sito WEB
E, p.c., Ai docenti

Oggetto: **CAMPIONATI (ex OLIMPIADI) DI INFORMATICA A SQUADRE A.S. 2024-2025**

Anche quest'anno la scuola parteciperà ai **Campionati (ex Olimpiadi) di Informatica a Squadre**.

Alcune squadre, ciascuna delle quali sarà composta da almeno **quattro** ed al massimo **sei** studenti del nostro liceo, sfideranno le squadre delle altre scuole italiane partecipanti.

La competizione è aperta agli studenti di **tutti e 5 gli anni scolastici** nati **dopo il 01-07-2005**.

Gli studenti interessati a partecipare dovranno fare richiesta di partecipazione al referente Prof. Mogavero (tramite mail indirizzata a francesco.mogavero@liceosavoia.edu.it) entro e non oltre **Sabato 19 Ottobre 2024**. In seguito, ciascuno studente partecipante è anche tenuto ad iscriversi alla piattaforma online della competizione **entro e non oltre Martedì 22 Ottobre 2024**, seguendo le indicazioni che saranno fornite dal prof. Mogavero, pena l'automatica esclusione dalla competizione.

Affinché il progetto venga attivato è necessario che ci siano almeno **15 studenti** partecipanti, mentre il numero massimo di partecipanti è di **24 studenti**. Qualora gli studenti partecipanti dovessero superare il limite massimo, il referente provvederà a selezionare i 24 ammessi.

ARGOMENTI E GARE

Gli studenti parteciperanno a **quattro gare** scolastiche, ciascuna da svolgersi nel **laboratorio di Informatica** dalle ore **14:30** alle **17:30**. Ciascuna prova consiste nella risoluzione di esercizi di programmazione informatica che richiedono anche l'utilizzo di tecniche algoritmiche e di strutture dati. La traccia di ciascun quesito è in lingua **INGLESE**. Al termine di tutte e quattro le prove verrà stilata una classifica finale cumulativa dei risultati riportati dalle squadre partecipanti in ciascuna prova. Se una o più squadre dovessero classificarsi in posizione utile nella classifica finale cumulativa allora quest'ultime accederanno alla finale nazionale che si terrà presso l'IIS "Aldini Valeriani" di Bologna il giorno **Venerdì 14 Marzo 2025**, salvo cause di forza maggiore.

Le gare saranno precedute da **tre lezioni pomeridiane**, nelle quali verranno illustrati alcuni argomenti propedeutici allo svolgimento delle gare e verranno svolte esercitazioni sulle tracce delle gare degli anni precedenti.



CALENDARIO DELLE LEZIONI E DELLE GARE

Mesi di **OTTOBRE e NOVEMBRE 2024**

1. Prima lezione: **Mercoledì 23 Ottobre 2024** dalle **14:30** alle **16:30** nel laboratorio di Informatica.
2. Seconda lezione: **Mercoledì 30 Ottobre 2024** dalle **14:30** alle **16:30** nel laboratorio di Informatica.
3. Terza lezione: **Mercoledì 6 Novembre 2024** dalle **14:30** alle **16:30** nel laboratorio di Informatica.
4. Prima gara: **Lunedì 11 Novembre 2024** dalle **14:30** alle **17:30** nel laboratorio di Informatica.

Mese di **DICEMBRE 2024**

5. Seconda gara: **Martedì 10 Dicembre 2024** dalle **14:30** alle **17:30** nel laboratorio di Informatica.

Mese di **GENNAIO 2025**

6. Terza gara: **Mercoledì 15 Gennaio 2025** dalle **14:30** alle **17:30** nel laboratorio di Informatica.

Mese di **FEBBRAIO 2025**

7. Quarta gara: **Giovedì 6 Febbraio 2025** dalle **14:30** alle **17:30** nel laboratorio di Informatica.

Mese di **MARZO 2025**

Gara finale Nazionale: il giorno **Venerdì 14 Marzo 2025**, in presenza fisica, da svolgersi presso l'IIS "Aldini Valeriani" di Bologna il giorno salvo cause di forza maggiore

Il Dirigente Scolastico
Prof. Paolo Biagioli