



ISTITUTO SUPERIORE "VERONA - TRENTO"

I.T.T." VERONA TRENTO-MARCONI"

I.PIA."MAJORANA"

CTP N.2 DIS029

MEIS027008 IST. D'ISTRUZ. SUPERIORE IITI "VERONA TRENTO" MESSINA

Via U. Bassi Is. 148 - Tel. (090) 29.34.854 - 29.34.070 - Fax (090) 69.62.38 e-mail itivtr@tin.it

98123 MESSINA

Prot.. 9608/C13

MESSINA 8/11/2016

Circolare n° 55

A tutti gli alunni di terze e quarte

Proprie sedi

OGGETTO: Olimpiadi di informatica

In attuazione del Protocollo di intesa tra Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e AICA (Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico) dell'1.4.2009, anche quest' anno viene promossa la partecipazione, giunta ormai alla sua quindicesima edizione, alle Olimpiadi Italiane di Informatica (OII) degli studenti che frequentano le istituzioni scolastiche secondarie di II grado.

1. Per partecipare lo studente deve essere:

- iscritto ad una delle prime quattro classi della scuola superiore;
- di età inferiore ai 20 anni al 1 luglio dell'anno in cui si terrà la manifestazione internazionale;
- disponibile, qualora superi le prime prove di selezione, a frequentare i corsi di formazione che si terranno prima della competizione internazionale;
- disponibile, qualora superi l'ultima selezione, a recarsi anche all'estero con gli accompagnatori designati nel periodo della gara internazionale.

2. Fasi del processo di selezione

- Selezione scolastica (**17 novembre 2016**): le singole scuole opereranno una prima selezione con test preparati a livello nazionale dall'Unità operativa tecnico-didattica del Comitato Olimpico che li farà pervenire, unitamente alle modalità di correzione, alla persona indicata dalla scuola come referente. Il test misura sia la capacità di individuare gli algoritmi risolutivi di problemi logici sia la capacità di comprendere il funzionamento di semplici programmi scritti nei linguaggi Pascal oppure C/C++ (linguaggi ufficialmente consentiti nella competizione internazionale). Per orientare i ragazzi ad affrontare i test, sono disponibili una guida e una serie di esempi che si possono liberamente scaricare dal sito www.olimpiadi-informatica.it.
- Selezione territoriale (aprile 2017): gli studenti selezionati verranno sottoposti a un secondo test a livello territoriale, con prove che richiederanno la soluzione di problemi al computer. La selezione porterà all'individuazione di circa 80/90 studenti da ammettere alla fase successiva.

Gli alunni potranno partecipare previa adesione al proprio professore di informatica.

