



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE  
DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA

Segreteria Amministrativa della Ricerca e della Contabilità



Prot. n. 3305

Classif. III / 11

Al Direttore Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale  
dott. Ernesto Pellecchia

**OGGETTO:** ATTIVITÀ LEGATE ALLE GARE A SQUADRE DI MATEMATICA DA PROPORRE ALLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO ABRUZZESI.

Il Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica (DISIM) dell'Università dell'Aquila curerà anche quest'anno le attività di formazione e svolgimento relative alle gare di matematica a squadre locali dell'Aquila, che danno accesso alle finali nazionali di Cesenatico (4-7 maggio 2017).

Quest'anno è prevista un'ulteriore gara femminile che si terrà il giorno 20 gennaio 2017, seguita dalla consueta gara a squadre miste che avrà luogo il 3 marzo 2017. Le gare si svolgeranno a L'Aquila in luoghi che verranno successivamente comunicati.

In preparazione di questi eventi il DISIM organizza due stage, ciascuno comprendente quattro moduli da svolgersi in due giorni, durante i quali verrà svolta formazione specifica rivolta a studenti e docenti, sui quattro temi principali delle gare a squadre: Geometria, Combinatoria, Teoria dei Numeri e Algebra. Alla fine di ciascun evento è previsto lo svolgimento di una simulazione di gara a squadre a cui saranno invitati a partecipare gli studenti presenti.

Il primo stage formativo si svolgerà a L'Aquila presso il LICEO SCIENTIFICO A. BAFILE nei giorni 1 e 2 dicembre 2016 e sarà di livello di base. I formatori saranno sia docenti universitari che docenti delle scuole superiori con esperienza formativa maturata nell'ambito degli Incontri Olimpici di Matematica. Il numero massimo di partecipanti è limitato a 100, ma, a fronte di una richiesta maggiore, vi è disponibilità ad effettuare una seconda edizione nel medesimo luogo con data da determinarsi all'interno del mese di gennaio.

Il secondo stage sarà di livello più avanzato e si terrà in febbraio. Il luogo e la data sono ancora da stabilirsi, in quanto presumibilmente vi saranno formatori selezionati e inviati dall'Unione Matematica Italiana eventualmente integrati da docenti universitari.

Entrambi gli stage avranno contenuti disciplinari specifici legati alla matematica e a pieno titolo possono essere utilmente inclusi tra le attività di formazione dei docenti. Proponiamo quindi alle reti di scuole superiori, che si stanno formando, che questi corsi vengano inclusi tra quelli offerti per la formazione di aggiornamento, prevista per legge.

I docenti delle scuole interessate possono richiedere informazioni e prenotarsi per lo stage di dicembre contattando il prof. Norberto Gavioli, referente DISIM per il progetto "Gare a squadre di Matematica", all'indirizzo di posta elettronica [norberto.gavioli@univaq.it](mailto:norberto.gavioli@univaq.it), riportando nell'oggetto la dicitura "gare a squadre 2017 - stage formativo di dicembre" e indicando il numero previsto di docenti e studenti partecipanti. Le domande verranno accolte fino all'esaurimento dei posti disponibili.

4 NOV. 2016

L'Aquila, \_\_\_\_\_

Il Direttore

Prof. Bruno Rubino

Il Direttore prof. Bruno Rubino [disim.dir@univaq.it](mailto:disim.dir@univaq.it)

Via Vetoio snc. - 67100 L'Aquila  
Tel +39 0862 43 3124/25/33, Fax +39 0862 43 3180  
<http://www.disim.univaq.it>