Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Liceo *Carmine Sylos*

Classico-Linguistico-Economico Sociale

Piazza C. Sylos, 6 - 70032 Bitonto

Cod. Scuola: BAPC18000X - C.F.: 80022510723 - *Tel./fax: 080/3751577*

email: bapc18000x@istruzione.it* - pec: *bapc18000x@pec.istruzione.it

web: www.liceosylos.gov.it

Unione Europea
Fondo Sociale Europeo

Circolare n.39

Bitonto, 28/10/2017
Ai docenti di Matematica e Fisica
agli alunni delle classi IV
e alle famiglie
al sito web

Oggetto: Concorso regionale *VITALE GIORDANO* seconda edizione – Cerimonia di presentazione 15 ottobre 2018

L'***Accademia Vitale Giordano***, intitolata al celebre matematico bitontino, con il contributo del ***Comune di Bitonto*** e con il patrocinio del ***Consiglio Nazionale delle Ricerche***, indice la seconda edizione del **Concorso regionale *VITALE GIORDANO***, con lo scopo di **promuovere l'interesse per la cultura, la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica tra i giovani**.
Potranno partecipare alle attività gli **studenti delle classi quarte delle scuole di Istruzione Secondaria di Secondo grado di Puglia**, **Basilicata e Calabria**. La partecipazione al Concorso è riservata a **squadre composte da non più di 5 elementi**. Ogni istituto potrà iscrivere al **massimo tre squadre**, una per ciascuna sezione tematica a concorso: **1) eleborato scritto, 2) video, 3) *mobile application*.**
A partire dal 15 ottobre, gli Istituti che vorranno iscrivere alla gara gli studenti, dovranno organizzare, in totale autonomia, fasi di selezione per individuare i componenti delle squadre e faranno pervenire al seguente indirizzo mail: **segreteria@accademiavitalegiordano.org entro il 1 dicembre 2018** i nominativi degli studenti iscrivibili al Concorso, la composizione delle squadre e la sezione di concorso a cui esse aderiscono. Le squadre dovranno realizzare un progetto di "comunicazione scientifica" su di un **argomento scelto dalla giuria del Concorso**, che **sarà comunicato ai concorrenti** in occasione di una Giornata informativa, stabilita per il **14/12/2018**, **a Bitonto.** Le squadre iscritte al Concorso avranno a disposizione un periodo compreso tra il **17 dicembre 2018** e **28 febbraio 2019** per elaborare e presentare i loro materiali (testi, video e app), in questo lasso di tempo sul **sito www.accademiavitalegiordano.org** sarà operativo un **forum** tramite il quale gli studenti potranno interagire con un gruppo di esperti scientifici, cui sottoporre domande e chiedere orientamento in merito alla elaborazione dei loro progetti. Ogni **squadra dovrà eleggere un team leader e individuare un docente referente** ai quali saranno inviate tutte le comunicazioni relative al Concorso. A tal fine dovranno essere trasmessi gli indirizzi email personali degli studenti e docenti delegati a questo ruolo.
Le squadre in gara dovranno **far pervenire gli elaborati, entro e non oltre il 04/03/2019** (fa fede il timbro postale) - presso la sede dell'Accademia, in Via Tommaso Traetta, 16 – 70032 Bitonto, in **plico sigillato a cura delle segreterie scolastiche di appartenenza.**

Saranno attribuiti **premi alle prime tre squadre** per ogni ambito di gara. Ai **primi classificati sarà assegnato un viaggio/premio** consistente in una visita didattica presso un prestigioso centro di ricerca individuato tra quelli operativi nella rete delle Istituzioni Scientifiche e Agenzie Nazionali che concedono il patrocinio al progetto. Ai **secondi e terzi classificati** saranno attribuiti dei **riconoscimenti attinenti la natura dell'iniziativa medesima** che promuove la conoscenza e la divulgazione della cultura scientifica.
Il **Premio speciale attribuito al miglior racconto breve a tema scientifico** (avente le caratteristiche specificate nell'art. 6 del Regolamento, che si allega), promosso e patrocinato direttamente da Edizioni Dedalo, consisterà nella pubblicazione del racconto sulla rivista Sapere e nel dono di libri e nell' abbonamento alla stessa rivista, in versione digitale.
La **premiazione** si terrà nel mese di **aprile 2019**.
Il Concorso **regionale *VITALE GIORDANO*** sarà presentato **lunerdì 15/10/2018, ore 09:30, nel teatro Traetta di Bitonto,** ove si recheranno gli **alunni rappresentanti delle classi quarte, alle ore 9:00, al termine della prima ora di lezione, accompagnati dalla professoressa Annunziata Mastronicola e dal professor Rilievo.** Gli alunni, che al termine della cerimonia faranno rientro a casa, comunicheranno ai compagni di classe ulteriori informazioni apprese, utili per la partecipazione al Concorso.

La Dirigente Scolastica
prof.ssa Antonia Speranza