

Prot. AOODRCAL/309

Catanzaro, 12 gennaio 2016

Ai Dirigenti Scolastici
Di ogni ordine e grado
Loro sedi

Oggetto: Bando Nazionale ROBOCUP JR Italia 2016 (under 14 –under 19) scadenza iscrizione 31 gennaio 2016 – proposta inserimento nella progettazione a cura degli Animatori Digitali (in particolare per le azioni #7, #14, #15).

Con nota USR Calabria di settembre 2015 a suo tempo è stata evidenziata l'opportunità alle scuole di partecipare al Campionato Italiano Zero Robotics 2015, Campionato Italiano di Robotica aperto a tutti gli Istituti di Istruzione Secondaria di Secondo Grado che prevedono nei programmi curriculari gli elementi necessari per la programmazione corretta di un satellite del tipo degli SPHERES (Linguaggio C – acronimo di Synchronised Position Hold, Engage, Reorient, Experimental Satellites).

Con la presente, si vuole invece sottolineare che è ancora possibile partecipare alla gara di Robotica la cui **data ultima di iscrizione al Bando Nazionale ROBOCUP JR Italia 2016 è il 31 gennaio p.v.**

La gara di Robotica per le scuole italiane è alla sua VIII Edizione, la sede che ospiterà la finale è Bari. Si prevedono ben 150 team, 100 da Istituti superiori (Under 19) e 50 da Istituti comprensivi (Under 14) italiani per incontrarsi e confrontarsi nelle diverse specialità tradizionali della Robocup: Soccer, Rescue, Dance - Theatre. Calcio, Soccorso, Danza e Teatro, specialità che hanno visto i team italiani primeggiare anche a livello mondiale grazie anche a questa manifestazione nazionale che ha avuto la sua data di avvio fin dal 2009 e ogni anno in una regione diversa.

La novità di questa VIII edizione riguarda la prova più affollata: la Rescue Line Under 19. Da questa edizione sono previste, per questa specialità, **prove territoriali** di selezione per accedere alla finale nazionale che si terranno nel mese di marzo a Vercelli, Vicenza, Trento, San Donà del Piave (VE), Pescara e a **Cosenza venerdì 1 aprile 2016 nei locali dell'ITI Monaco.**

L'intento è quello di avvicinare sempre più scuole e studenti alla prova di riferimento mondiale per la Robotica a scuola: la Robocup.

Si allega copia del bando e si evidenzia quanto segue:

Per approfondimenti, immagini e video delle passate edizioni www.robocupjr.it

Per iscrizioni online, www.robocupjr.it

Per contatti e informazioni: segreteria@robocupjr.it

Riportiamo il motto delle Rete RCJ Italia che ci sembra di ottimo auspicio per tutte le attività che si vorranno intraprendere e non solo sul versante digitale.



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria*

L'IMPORTANTE NON E' VINCERE MA IMPARARE.

Le iniziative sopradescritte ricadono significativamente nelle azioni #7, #14, #15 del PNSD come anche le Olimpiadi di Problem Solving già segnalate con nota AODRCAL 67 del 7 gennaio u.s. e per le quali le scuole che si sono iscritte sono state già attivate dal nostro ufficio e si anticipa, inoltre, che in data 11 febbraio p.v. vi sarà un seminario formativo/informativo per tutte le scuole che hanno aderito e che intendono aderire alle Olimpiadi di Problem Solving. All'evento formativo, a cura del Comitato Tecnico Scientifico Nazionale e del MIUR, saranno invitati docenti referenti del problem solving e i docenti animatori digitali.

per qualsiasi altra informazione in merito contattare i referenti regionali dott. Giulio Benincasa giulio.benincasa@istruzione.it tel. 0961734573 e prof. Lucia Abiuso lucia.abiuso@gmail.com tel. 0961-734448

IL DIRIGENTE UFFICIO III
Luciano Greco

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
e per gli effetti dell'art. 3, co. 2, D. Lgs. n. 39/93)