



MINISTERO dell'ISTRUZIONE, dell'UNIVERSITA' e della RICERCA

ISTITUTO COMPRENSIVO SCOLASTICO STATALE

"ANTONIO GRAMSCI"

00040 Albano-Pavona (Roma) - via Pescara s.n.c. - Tel.: 069315989 fax.: 0693160268 - Distretto 42°
 RMIC8AX006 - C.F. 90049510580 ✉ rmic8ax006@istruzione.it – rmic8ax006@pec.istruzione.it
www.icalbanopavona.gov.it

Circolare n.198 del 20/2/2018

- **DOCENTI**
- **ATA**

- a ☐ sc.secondaria e primaria v. Pescara
- b ☐ sc.primaria. v. Torino
- c ☐ sc.infanzia v. Como
- d ☐ sc. infanzia- primaria-secondaria Cancelliera

OGGETTO: ROMECUP 2018, eccellenza della Robotica a Roma

Si comunica di seguito l'iniziativa pervenuta dalla Fondazione Mondo Digitale.

L'iniziativa è rivolta a tutti gli studenti, non solo alla scuola secondaria, anche alla primaria. La visita all'area espositiva, alle competizioni e i laboratori, sono rivolti anche ai bambini delle primarie. Possono aderire tutte le classi che vogliono. I laboratori ancora sono da definire, saranno quasi sicuramente laboratori di robotica e coding. Non è solo dimostrazione. La giornata del 18 sarà in Campidoglio, prevede solo la premiazione, ma qualora vi sia interesse anche per questa giornata, si può partecipare.

*“La Fondazione Mondo Digitale è lieta di invitarvi a partecipare al multi-evento di robotica **RomeCup 2018, l'eccellenza della robotica a Roma (16-18 aprile 2018).***

*L'iniziativa prevede convegni e talk orientativi e interattivi, laboratori, area dimostrativa, competizioni e fase finale con premiazione nella celebre **Sala della Protomoteca** del **Campidoglio** nell'arco dell'ultima giornata. Ma la vera novità è la sede!*

*La celebre tre giorni all'insegna della robotica che quest'anno è dedicata ai progressi della scienza e della tecnologia al servizio della persona e saremo infatti ospitati, **il 16 e il 17 aprile**, dall'**Università Campus Bio Medico di Roma**, in Via Alvaro del Portillo 21. Raggiungere la sede non sarà difficile: da fermata metro Laurentina (Linea B) vi sarà a disposizione una Navetta privata, inoltre per chi vorrà viaggiare autonomamente, il bus ATAC 722 fino alla fermata Alessandrini/del Portillo.*

*In attesa di ulteriori dettagli sulla manifestazione ecco come si articoleranno le competizioni nelle 2 giornate iniziali: **il 16 aprile** dalle 9.00 alle 17.00 e **il 17 aprile** dalle 9.00 alle 14.00, presso la sede di **Ingegneria, Università Campus Bio Medico di Roma** si terranno le competizioni di **Soccer, Rescue e Explorer e Dance on Stage, Cospace Rescue***

Contemporaneamente vi saranno:

16 aprile

· ***Convegno internazionale** ore 10.00 – 13.00 “IL FUTURO DELLA BIORBOTICA: IMITARE LA NATURA PER IL PROGRESSO DELLA SCIENZA E DELLA TECNOLOGIA DELL'AUTOMAZIONE AL SERVIZIO DELLA PERSONA”*

· ***Laboratori per studenti***

· ***Area Dimostrativa***

17 aprile

· ***Talk di orientamento e interattivi** ore 10.00 – 12.00 “A lezione di...”*

- *Biomeccatronica*
- *Biorobotica e bionica*

- Robotica medica e di servizio
- Neuroingegneria e neuro-robotica
- Alimentazione, salute e tecnologie
- Etica e robotica
- **Laboratori per studenti**
- **Area Dimostrativa**

*Il termine entro cui potrete mandare i form per partecipare alle gare, all'area espositiva (stand) o come visitatori è fissato al **25 febbraio 2018**. “*

A questo link il modulo di adesione per partecipare come pubblico, e non solo, alla dodicesima edizione della RomeCup: goo.gl/forms/UXHgaSpO6bOFDkIW2

Tutti i docenti interessati alla suddetta iniziativa sono invitati ad organizzare in autonomia l'uscita secondo le modalità vigenti, compilare il modulo di adesione al link sopra riportato e dare comunicazione dell'avvenuta partecipazione all'Animatore Digitale Elisabetta Catucci, scrivendo una mail all'indirizzo gruppo.digitalegramsci@gmail.com nella quale riportare sinteticamente tempi e modalità di partecipazione, classi e numero partecipanti.

L'Animatore Digitale
Elisabetta Catucci

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Filomena Assunta Mignogna

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 comma 2 D. lgs 39/93)