



LAMPI DI ROBOTICA EDUCATIVA

NEWSLETTER DELLA COMMUNITY NAZIONALE N. DUE – 20 OTTOBRE 2018

XI EDIZIONE DELLA ROBOCUP JR ITALIA PUBBLICATO IL BANDO NAZIONALE

Publicato il Bando della Robocup Jr ITALIA 2019, undicesima edizione, seconda generazione della manifestazione nazionale di robotica educativa.

Nella II generazione della Rete l'iscrizione alle gare è riservata alle scuole aderenti, per offrire maggiore tutela dei partecipanti e contenimento costi di partecipazione.

TUTELA – l'innovativa piattaforma di collaborazione a distanza che ospita la Community nazionale della Rete Robocup Jr Italia garantisce a tutte le scuole-classi partecipanti un ambiente "social" riservato, protetto ed educativo. Nella Community valgono i Regolamenti disciplinari degli Istituti scolastici, e ogni altro codice di comportamento per studenti e docenti vigente a scuola.

CONTENIMENTO COSTI DI PARTECIPAZIONE – la quota di adesione dell'Istituto alla Rete comprende quella di iscrizione per una sua classe a una gara. **(PER CHI SI ISCRIVE ENTRO IL 31 DICEMBRE 2018 le iscrizioni alle gare possono essere due)**

La prova **"ON STAGE DANCE THEATER"** dopo la fase "a distanza" prevede la FINALE NAZIONALE che si svolgerà a Paola (CS), **dal 15 al 17 aprile 2019** c/o il Cine-Teatro Odeon.



La prova **"RESCUE LINE"** si svolgerà a distanza, per assegnare:



LAMPI DI ROBOTICA EDUCATIVA

NEWSLETTER DELLA COMMUNITY NAZIONALE N. DUE – 20 OTTOBRE 2018

Poter partecipare dalla propria scuola, in sicurezza, è un traguardo importante! La formula in presenza, cresciuta in nove edizioni dal 2009 al 2017 era messa in crisi dalla mole di iscrizioni registrata nel 2016/17. La Rete RCJ ITALIA dopo una edizione di messa a punto – Verbania 2018 → [VIDEO SUL NOSTRO CANALE YOUTUBE](#) – con questo BANDO 2019 organizza l'evento nel mondo dei "social", adeguatamente strutturato e gestito per poter essere spazio educativo e formativo per tutte le classi che vogliono crescere nelle competenze di coding e robotica (e non solo) partecipando alle prove del Bando 2019.

Le classi iscritte saranno seguite e assistite nella preparazione, **anche questa una novità che supera i limiti del passato in cui si poteva solo "giudicare alla fine" il lavoro svolto dai team**: la piattaforma permette tutto ciò con la semplicità del social più noto (Facebook) in versione **RISERVATA e SICURA per la Rete RCJ ITALIA**. Niente pubblicità né sconosciuti: nel "social" della Rete si incontrano solo docenti e classi delle scuole aderenti iscritte alle gare, i Formatori della Rete e i componenti del Comitato scientifico. Abbiamo pensato agli Atelier che i PON han fatto nascere nelle scuole italiane: ambiente ideale per "allenare" i team della scuola aprendosi al confronto con i compagni di tutta Italia. E partecipare "a distanza" azzerare gli oneri della trasferta.

Il BANDO completo è pubblicato sul sito nazionale http://www.robocupjr.it/4/?page_id=5283

Questi i TITOLI NAZIONALI 2019 che saranno assegnati:

"ON STAGE DANCE THEATER"	"RESCUE LINE"
INFANZIA . PRIMARIA <ul style="list-style-type: none">• Miglior uso del coding• Miglior progetto inclusivo• Miglior creatività per i costumi• Miglior creatività per le scenografie• Miglior uso della Robotica educativa• Miglior messaggio contro il bullismo• Miglior creatività per abbinamento musica e tecnologia• Miglior interazione bambini – robot	<ul style="list-style-type: none">• OGGETTI PROGRAMMABILI (Scuole dell'infanzia)• ROBOT COMMERCIALI STANDARD (Scuole primarie)• ROBOT COMMERCIALI STANDARD (Scuole secondarie I grado)• ROBOT COMMERCIALI STANDARD (Scuole secondarie II grado – primo biennio)• ROBOT IN KIT DI COSTRUZIONE STANDARD (Scuole primarie)• ROBOT IN KIT DI COSTRUZIONE STANDARD (Scuole secondarie I grado)• ROBOT IN KIT DI COSTRUZIONE STANDARD (Scuole secondarie II grado – primo biennio)• ROBOT AUTOCOSTRUITI BASATI SU SCHEDA ARDUINO (Scuole secondarie I grado)• ROBOT AUTOCOSTRUITI BASATI SU SCHEDA ARDUINO (Scuole secondarie II grado)• ROBOT AUTOCOSTRUITI SU SCHEDA RASPBERRY – TROFEO GIULIO VITALE (Scuole sec. II grado)
SECONDARIA DI PRIMO E SECONDO GRADO <ul style="list-style-type: none">• Miglior uso del coding• Miglior progetto inclusivo• Miglior creatività per i costumi• Miglior creatività per le scenografie• Miglior messaggio sul tema assegnato	
Come nell'edizione "Verbania 2018" anche nell'edizione 2019 sarà assegnato il "PREMIO SPECIALE FAIR PLAY" intitolato al dott. Marco ZANOTTI	

Per altre informazioni visita i siti e i social li indicati:

www.robocupjr.it e www.roboticaeducativa.it

Puoi anche porre i tuoi quesiti a questo indirizzo mail: **newsletter@robocupjr.it**