



ROBOCUP JR ITALIA 2013



BANDO NAZIONALE (rel. 05-11-2012)

✧ ESTRATTO CONVEGNO ROBOSCUOLA ✧

La “Rete di scuole per la Robocup Jr Italia” è nata per promuovere anche in Italia la robotica educativa e l’uso didattico della robotica. Incoraggiata dal successo delle prime quattro edizioni Torino 2009 - Vicenza 2010 - Catania 2011 e Trento 2012, organizza per l’a.s. 2012/13:

1. la **Quinta edizione della Gara nazionale ROBOCUP JR ITALIA 2013 UNDER 19**
2. la **Terza Gara nazionale ROBOCUP JR ITALIA 2013 UNDER 14**
3. il **Quarto Seminario scientifico ROBOSCUOLA 2013**

che si terranno a Pescara dal 17 al 20 aprile 2013, presso il Palazzo dei Congressi di Montesilvano (Pescara), a cura dell’I.I.S. “Alessandro Volta” di Pescara.

Il giorno mercoledì 17 aprile è riservato all’accoglienza e registrazione delle Scuole e alle prove dei campi di gara (in particolare per le gare di Rescue A).

Le gare Under 19 si svolgeranno nei successivi giorni 18-19-20 aprile secondo calendari specifici per specialità. Le gare under 14 si svolgeranno nei giorni 19-20 aprile.

Le domande di iscrizione devono essere presentate esclusivamente online accedendo al sito

www.robocupjr.it

Sono previste due fasi di iscrizioni:

- PRIMA FASE:
 - dalle ore 24.00 di lunedì 5 alle ore 24.00 di venerdì 30 novembre 2012
- SECONDA FASE:
 - dalle ore 24.00 di lunedì 7 alle ore 24.00 di giovedì 31 gennaio 2013

Si raccomanda l’attenta compilazione del form online di iscrizione: l’e-mail lì indicata sarà utilizzata dagli organizzatori per inviare ai responsabili delle squadre indicazioni importanti al fine della piena partecipazione alle gare. È compito delle squadre partecipanti verificare la casella di posta indicata all’atto dell’iscrizione e seguire le indicazioni lì pervenute.

I Regolamenti definitivi saranno pubblicati entro il 31 gennaio 2013 sul sito www.robocupjr.it nel frattempo è possibile fare riferimento ai Regolamenti 2012, disponibili sul sito.



ROBOCUP JR ITALIA 2013



3 – ROBOSCUOLA 2013

Call for Papers

La “Rete di scuole per la Robocup Jr Italia” emana questo *Call for Papers* nazionale rivolto agli insegnanti di ogni ordine e grado che impiegano robot per la didattica curricolare e/o extracurricolare.

L’edizione di ROBOSCUOLA (Pescara, 18 aprile 2013) è associata alla Manifestazione nazionale Robocup Jr Italia 2013 che si terrà a Pescara dal 17 al 20 aprile 2013, permettendo così ai docenti di conciliare la sessione scientifica alla eventuale partecipazione alle gare dei propri studenti.

Temi ed argomenti del convegno

I temi e gli argomenti di confronto e discussione, scelti per la Terza edizione 2013, sono i seguenti:

- Esperienze di Robotica educativa nella scuola dell’obbligo
- Progetti di impiego curricolare della Robotica nella scuola secondaria tecnica e professionale
- Esperienze di Robotica educativa e impieghi didattici nella scuola secondaria liceale
- Il laboratorio di robotica per l’integrazione e le pari opportunità

Modalità di invio delle Proposte

Le proposte, originali e non pubblicate in precedenza, devono essere inviate esclusivamente nel formato digitale (documento ODT o DOC) e nel rispetto del format descritto nel sito web del Convegno, all’indirizzo di posta elettronica roboscuola@robocupjr.it

I formati – illustrazioni comprese – per i contributi sono i seguenti:

- Full paper (6-10 pagine)
- Short paper (3-5 pagine)

Scadenze per l’invio delle Proposte

- Scadenza per l’invio della proposta in formato digitale: 31 Gennaio 2013
- Comunicazione di accettazione: entro il 28 Febbraio 2013
- Scadenza per l’invio delle comunicazioni finali formattate su supporto digitale: 5 Aprile 2013

Stresa, 5 novembre 2012

Il Dirigente scolastico
dell’Istituto capofila della Rete
I.C. Rebora – Stresa (VB)
prof. Giovanni Marcianò