



**ITALIA
ITALY**

www.robocupjunior.it

nationalrepresentative@robocupjunior.it

Newsletter n.1/2018

Carissimi,

le qualificazioni nazionali sono ormai alle porte, in questa newsletter trovate alcuni aggiornamenti ed avvisi. Approfittiamo per augurare il meglio a tutti i team in gara.

Buona lettura.

Lo staff nazionale

Raimondo Sgrò

Stefano Andriolo

Domenico Ardito

Daniele Dattrino

Renzo Delle Monache

Tommaso Scarano

Andrea Cristofori

Sommario

1. **Novità sull'organizzazione categorie RoboCupJunior, Junior forum**
2. **Workshop Robotica Educativa e Competizioni Robotiche Junior**
3. **Aggiornamenti European RoboCupJunior Championship**
4. **Assegnazione slot mondiale RoboCupJunior e scadenze**

1. **Novità sull'organizzazione categorie RoboCupJunior, Junior forum**

Come già anticipato nella news 7/17, c'è un importante cambiamento per la categoria OnStage che viene riorganizzata in **OnStage Novice** ed **OnStage Advanced**. Alla categoria Novice possono partecipare i team i cui membri non abbiano preso parte a competizioni nazionali o internazionali negli ultimi due anni. Per quanto riguarda le selezioni nazionali, sentiti gli organizzatori, per quest'anno si è deciso di mantenere le selezioni secondo la divisione U19 U14, anche in virtù del fatto che abbiamo attivato la categoria OnStage U14 all'europeo. La scelta è stata dettata dalla oggettiva difficoltà a tracciare uno storico affidabile dei partecipanti. Da quest'anno si comincerà ad agire in tal senso, in maniera che per il prossimo anno anche a livello nazionale la selezione avverrà secondo la divisione Novice/Advanced. Rimane fermo il fatto che al mondiale saranno valide le regole illustrate.

Ricordiamo ancora che al mondiale il **numero massimo di membri di un team è di 4 persone** oltre al mentor, **eccetto l'OnStage** per il quale il team può essere composto da un massimo di **5 giovani**. In ogni caso, un team non può avere meno di due membri. Di contro **all'europeo abbiamo deciso di mantenere a 5 il numero di membri di un team, indipendentemente dalla lega. Il limite di età minimo per accedere al campionato mondiale è di 12 anni.**

Invitiamo comunque i partecipanti consultare i regolamenti internazionali o attraverso la pagina <http://www.robocupjunior.it/regolamenti.html>
O direttamente dal portale <http://junior.robocup.org/>

Invitiamo altresì i team a partecipare al **Junior forum** della federazione, al quale è possibile iscriversi alla pagina: <https://junior.forum.robocup.org/>

2. **Workshop Robotica Educativa e Competizioni Robotiche Junior**

Come già anticipato, all'interno della competizione RoboCupJunior Trento (11-14 Aprile 2018) si svolgerà un Workshop sulla Robotica Educativa organizzato da Paola Ferrarelli e Luca Iocchi, dell'Università di Roma "La Sapienza" e Alberto Montresor dell'Università di Trento. Il workshop si terrà il 12 Aprile, ed è possibile consultare il programma al seguente link:

<https://sites.google.com/dis.uniroma1.it/robocupathomeedu-italy/events/workshop2018-it>

la partecipazione è aperta a tutti.

3. **European RoboCupJunior Championship**

Si è conclusa la fase di assegnazione degli slot per **European RoboCupJunior Championship (EURCJ)** che si svolgerà dal **29 maggio al 1 Giugno 2018**, presso il Centro Congressi **Montesilvano** (Pescara), siamo lieti di annunciare che al momento abbiamo assegnato 115 slot per

team provenienti da 16 paesi. Per l'Italia, come paese organizzatore, abbiamo riservato due slot per ogni lega, eccetto il CoSpace, dove abbiamo assegnato un slot.

Le leghe ufficiali attive sono:

Soccer Light
Soccer Open
Rescue Line
Rescue Maze
Rescue Simulation (CoSpace Rescue)
Rescue Line U14
OnStage Advanced
OnStage U14

Altre competizioni

RoboCup@HomeEducation
SuperLight Soccer
Junior Humanoid Soccer League

Come si vede, abbiamo deciso di mantenere attivo il settore U14 con le sottoleghe OnStage e Rescue, inoltre abbiamo lanciato, come annunciate due leghe non ufficiali che vorremmo sperimentare. I regolamenti possono essere scaricati alla pagina :

<http://www.robocupjunior.eu/competitions/>

Il meccanismo di partecipazione avverrà come per il mondiale, attraverso la preregistrazione da parte del National Representative. Si scorrerà la classifica, i primi potranno scegliere se partecipare al mondiale o all'europeo e poi a seguire. Gli slot verranno assegnati seguendo le classifiche valide per il mondiale, secondo i criteri già anticipati. Al fine di ampliare le possibilità di partecipazione, se una scuola o ente, dovesse trovarsi nei primi posti con due team nella stessa sottolega, gli verrà comunque chiesto di scegliere di partecipare ad un solo evento.

L'età minima per partecipare a questo evento è 11 anni.

È possibile seguire gli aggiornamenti dal sito ufficiale www.robocupjunior.eu

4. Assegnazione slot mondiale RoboCupJunior e scadenze

La Federazione ha comunicato gli slot assegnati all'Italia, è stato assegnato uno slot per ogni sottolega attiva:

Soccer Light
Soccer Open
Rescue Line
Rescue Maze
Rescue Simulation (CoSpace Rescue)
OnStage Advanced
OnStage Novice

Se vi saranno in seguito altre possibilità, agiremo come lo scorso anno, con delle call mirate, comunque a scorrimento di classifica.

Le scadenze comunicate sono le seguenti:

03/01/2018 - 05/18/2018 Regular registration

05/19/2018 - 06/13/2018 Late registration (solo per team già registrati)

Note: NO TEAM REGISTRATION AFTER 05/18/2018!!

Dati I tempi piuttosto stretti, inviamo I team a fare in fretta le considerazioni dopo le gare, in maniera da poter effettuare le **preregistrazioni mediante National Representative, entro il 30 Aprile 2018**. Senza preregistrazione, non è possibile effettuare la registrazione.