



**ITALIA
ITALY**

www.robocupjunior.it

nationalrepresentative@robocupjunior.it

Newsletter n.1/2017

Carissimi,

cominciamo il nuovo anno con alcune importanti novità per la RoboCup Junior. In questa newsletter potete trovare dettagli in merito ad alcuni cambiamenti di regolamento ed organizzativi implementati dall'edizione 2017 e la conseguente riorganizzazione delle assegnazioni per le gare italiane.

Buon Anno.

Lo staff nazionale

Raimondo Sgrò

Stefano Andriolo

Domenico Ardito

Daniele Dattrino

Renzo Delle Monache

Sommario

1. **Importanti cambiamenti per la RoboCup Junior 2017**
2. **Riorganizzazione degli slot assegnati**

1. **Importanti cambiamenti per la RoboCup Junior 2017**

Dall'edizione 2017 vi sono alcune importanti novità, che vogliamo di seguito sintetizzare:

Soccer: dal corrente anno le gare della categoria **Open verranno effettuate con la palla arancione** passiva, il Light invece manterrà per ora la pallina attiva ad IR. Per quanto riguarda le età, per il 2017 verranno mantenute le tre sottoglie con i seguenti limiti di età:

Open: 11-19

Light secondary: 15-19

Light primary: 11-14

Dal 2018, ci saranno solo due sottoglie, entrambe con limiti di età 11-19.

Rescue: già da quest'anno **le sotto leghe del Rescue saranno solo due: Line e Maze**, entrambe aperte alle età 11-19. In linea di massima il Line è considerata entry level, mentre il Maze per studenti con esperienza. I partecipanti che hanno preso parte al mondiale nella categoria Line per due volte, verranno reindirizzati sul Maze.

CoSpace Recue: vi sono due sottoglie, primary e secondary. La primary si svolgerà esclusivamente in ambiente virtuale, mentre la secondary, anche in ambiente fisico.

OnStage: non vi sono cambiamenti nella struttura, sono mantenute due sottoglie secondary e primary.

2. **Riorganizzazione degli slot assegnati**

Per l'edizione 2017 del mondiale saranno disponibili un totale di 190 posti per i team. Ad ogni nazione verranno assegnati al più, uno slot per ogni sottoglia. Le sottoglie per quest'anno sono quelle indicate precedentemente. Rispetto alla struttura consueta italiana, l'importante novità è che la Rescue primary viene assorbita nelle altre due sotto leghe, come accadrà al soccer il prossimo anno. **Pertanto gli slot nella Rescue per il nostro paese, saranno al massimo due, uno per la Line ed uno per la Maze. E' da notare, che ai fini delle qualificazioni al mondiale, i team U14 hanno diritto di gareggiare assieme ai team U19 in entrambe le sottoglie, è anche possibile creare dei team misti, essendo in realtà entrambe le sottoglie aperte alle età 11-19.**

Al fine di valorizzare le manifestazioni che applicano il regolamento internazionale senza restrizioni, e tenuto conto delle novità introdotte, le assegnazioni per le qualifiche ufficiali italiane sono le seguenti:

Gara Nazionale di Robotica - Foligno 2017 - 03-06 Maggio

Categorie: Rescue Line e Maze

Romecup (Fondazione Mondo Digitale) - Roma 15-17 Marzo

Categorie: Soccer Open e Light - Cospace Rescue

OnStage U19 e U14: classifica incrociata partendo dal primo classificato dell'evento di Roma

E' da notare che in ogni paese avrà al massimo uno slot per ogni sottolega, non abbiamo ancora conferma degli slot assegnati al nostro paese. Per quanto riguarda l'OnStage, la classifica unica, ha pertanto importanza nel caso di rinuncia del primo classificato, si scorrerà la classifica come prima indicato.