



ITALIA
ITALY

www.robocupjunior.it

nationalrepresentative@robocupjunior.it

SCHEDA DI VALUTAZIONE 2020 - PERFORMANCE LIVELLO AVANZATO ONSTAGE

(Advanced Performance)

Nome della squadra _____ Paese/Regione _____

Nominativo Giudice _____

CATEGORIA	AREE DA VALUTARE <i>(per ottenere il massimo del punteggio)</i>	PUNTI ASSEGNATI
QUALITA' DELL' INTERA PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none">● Si evidenzia con chiarezza un filo conduttore, un tema ricorrente nell'intera performance● L'esecuzione nel suo complesso risulta avvincente● L'uso dello spazio scenico è piuttosto ambizioso● I costumi artigianali del robot sono suggestivi e pertinenti alla performance● L'esecuzione appare originale ed innovativa <p><i><u>Soltanto i robot e gli esecutori (fino ad un massimo di due) sono autorizzati a stare sulla scena</u></i></p> <p><i><u>Le attrezzature sceniche e gli sfondi sono ammessi solo a condizione che interagiscano con il robot</u></i></p>	

		/10
MOVIMENTI DEL ROBOT	<ul style="list-style-type: none"> ● I movimenti del robot non risultano ripetitivi e la performance è variegata. ● I robot non cadono a pezzi ma funzionano come previsto in quanto di ottima qualità ● Presenza di movimenti rischiosi per un robot standard (per esempio, un robot che riesce a mantenersi in equilibrio) ● Presenza di movimenti fluidi, simili a quelli umani ● Movimenti del robot per tutta l'area del palco ● Movimenti del robot agili e rifiniti per tutta la durata della performance ● Movimenti del robot coerenti con musica e coreografia 	
EFFICACE USO DELLE TECNOLOGIE	<ul style="list-style-type: none"> ● Tutti i sensori sono impiegati e aggiungono valore alla performance stessa ● Le tecnologie usate sono sfruttate in modo nuovo o diverso rispetto alla modalità tradizionale. ● Uso di tecnologie insolite (per esempio sistemi meccanici, elettronici ed energetici non standard) ● Uso efficace di tecnologie avanzate (riconoscimento visivo, vocale etc.) ● Presenza di un display digitale che integra e/o completa la performance 	/12

		/12
COMUNICAZIONE ED INTERAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> ● Comunicazione tra robot per un miglior sviluppo della performance ● Interazione macchina-uomo non comandata a distanza ● Interazione robot-robot ● Sincronizzazione e/o comunicazione tra robot ● Interazione tra il display digitale ed i robot ● Il robot sa schivare improvvisi ostacoli 	
		/6
PENALITA' (a discrezione del giudice)	<p>Saranno decurtati:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 3 punti per ogni intervento umano non pianificato ● 5 punti per ogni riavvio ● 3 punti per ogni 10 secondi oltre il tempo previsto ● 3 punti per ogni violazione del confine esterno. <p><i>Le squadre che infrangono le regole verranno avvisate che tali violazioni non saranno ammesse nella seconda performance.</i></p>	
PUNTEGGIO TOTALE		/40