

ROBOT CHE SI PRENDONO LA SCENA. PARDON, IL PALCO!

📅 Agosto 14, 2019 (<https://makerfairerome.eu/it/2019/08/14/>)
👉 Bruno Siciliano (<https://makerfairerome.eu/it/tag/bruno-siciliano/>), Federico II (<https://makerfairerome.eu/it/tag/federico-ii/>), Festival (<https://makerfairerome.eu/it/tag/festival/>), ICARUS (<https://makerfairerome.eu/it/tag/icarus/>), MFR19 (<https://makerfairerome.eu/it/tag/mfr19-it/>), musica (<https://makerfairerome.eu/it/tag/musica-2/>), musica (<https://makerfairerome.eu/it/tag/musica/>), orchestra (<https://makerfairerome.eu/it/tag/orchestra/>), Prisma Lab (<https://makerfairerome.eu/it/tag/prisma-lab/>), PrismaLab (<https://makerfairerome.eu/it/tag/prismalab/>), professore (<https://makerfairerome.eu/it/tag/professore/>), Ravello (<https://makerfairerome.eu/it/tag/ravello/>), Ravello Fest (<https://makerfairerome.eu/it/tag/ravello-fest/>), Ricerca (<https://makerfairerome.eu/it/tag/ricerca/>), robot (<https://makerfairerome.eu/it/tag/robot/>), robotica (<https://makerfairerome.eu/it/tag/robotica/>), Robotics (<https://makerfairerome.eu/it/tag/robotics-it/>), RoDyMan (<https://makerfairerome.eu/it/tag/rodyman/>), sensori (<https://makerfairerome.eu/it/tag/sensori/>)

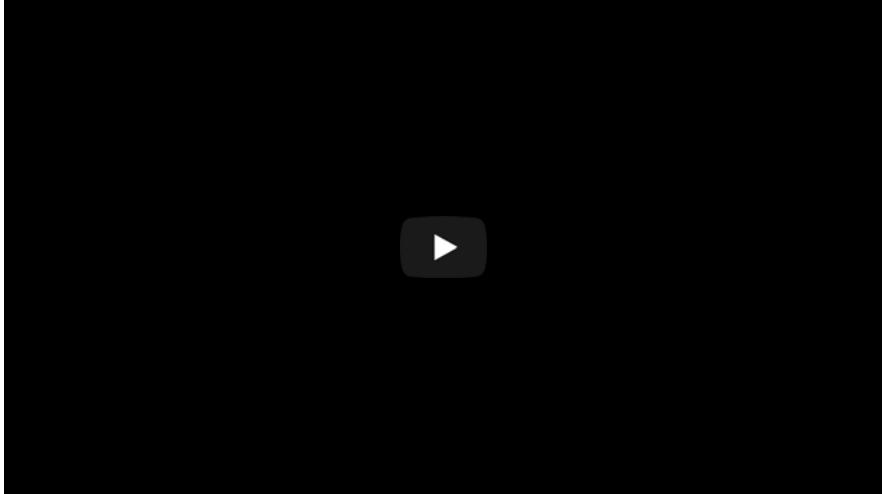


La performance di RoDyMan al Festival di Ravello

I robot non ci rubano il lavoro però è indubbio che imparino in fretta. E' il caso di **RoDyMan** (<http://www.rodyman.eu/>) (acronimo di **Robotic Dynamic Manipulation**), il robot che nelle scorse settimane ha diretto l'orchestra del Conservatorio "Martucci" di Salerno nella splendida cornice del Belvedere di Ravello. Vi avevamo anticipato l'eccezionale appuntamento che, puntuale, si è realizzato, attirando l'attenzione di un pubblico particolarmente numeroso e la curiosità dei principali media. Si trattava di uno degli eventi di **Aspettando #MFR19**, programma di che anticipa la settima edizione di **Maker Faire Rome – The European Edition** (<https://makerfairerome.eu>), dal 18 al 20 ottobre alla Fiera di Roma.

La grande kermesse dell'innovazione – curata e organizzata da **Innova Camera** (<http://www.innovacamera.it>), azienda speciale della **Camera di Commercio di Roma** (<http://www.rm.camcom.it>), con il contributo di numerosi curatori di livello internazionale – vedrà quest'anno una vastissima sezione dedicata ai robot e alla robotica curata dal professor **Bruno Siciliano**, ordinario di Automatica all'Università di Napoli Federico II e Direttore del **Centro di Chirurgia Robotica Icaros** (<https://www.unina.it/-/12578008-centro-interdipartimentale-di-ricerca-in-chirurgia-robotica-interdepartmental-center-for-advances-in-robotic-surgery-i-c-a-r-o-s->). Ed è proprio Siciliano l'ideatore di **RoDyMan** (<http://www.rodyman.eu/>), il Robot-direttore d'orchestra nell'ambito del Ravello Festival, ha dimostrato la propria capacità di conduzione di un'orchestra, rese possibili grazie ad una serie di sensori applicati al maestro Massimiliano Carlini dell'Ensemble Strumentale del "Martucci". **RoDyMan** (<http://www.rodyman.eu/>) ha così diretto i musicisti nell'esecuzione di un pezzo di Bach.

Nel video, un "dietro le quinte" d'eccezione: la preparazione della serata, e di **RoDyMan** (<http://www.rodyman.eu/>) alla sua performance.



“Burattino senza fili – Automi, Robot, Intelligenze artificiali” era il titolo dell’evento, tra scienza, musica e spettacolo, curato da **Città della Scienza**. (<http://www.cittadellascienza.it/>)

RoDyMan (<http://www.rodyman.eu/>) – **Robotic Dynamic Manipulation** – è un progetto nato nel 2013 grazie all’assegnazione da parte del Consiglio Europeo della Ricerca di un Advanced Grant al professor Siciliano. Il Robot è stato realizzato dal **Prisma Lab** (<http://prisma.dieti.unina.it/>), il laboratorio di robotica della **Federica**. **Articoli** (<https://makerfairerome.eu/blog/>)

RoDyMan e il “suo” professore **Bruno Siciliano** vi aspettano a **Maker Faire Rome – the European Edition** (<https://makerfairerome.eu>) dal 18 al 20 ottobre.

I biglietti sono già disponibili in promozione fino al 30 settembre, acquistateli ora (<https://makerfairerome.eu/biglietti/>)

MAKER FAIRE ROME 2020 PARTNER

PROMOSSO E ORGANIZZATO DA



Camera di Commercio
Roma

(<https://www.rm.camcom.it/>)

CON IL SUPPORTO DI



(<https://www.esteri.it/mae/it/>)



(<https://www.ice.it/it>)

IN COLLABORAZIONE CON



(http://www.regione.lazio.it/rl_main/)



(<https://www.unioncamerelazio.it/>)

CON IL PATROCINIO DI