



RoDyMan e Bruno Siciliano al Ravello Festival

Martedì 23 luglio 2019 alle 21 serata tra scienza, musica e spettacolo a Villa Rufolo

[LEGGI TUTTO](#)



IN PRIMO PIANO

Developer Academy

Selezioni finalizzate all'ammissione di studenti alla Developer Academy - [Informazioni dettagliate](#)

Scuole di Specializzazione Area Medica

Immatricolazione a.a. 2018/19 - [Informazioni e modulistica](#)

COINOR

FSC 2007-2013. Obiettivo di Servizio "Istruzione".- Azioni formative dirette, rivolte agli studenti delle scuole campane, [Bandi](#)

Ufficio Dottorato, Assegni e Borse di Studio

Bando 35° ciclo dei corsi di dottorato di ricerca [Presentazione domande dottorato di ricerca](#)

F2 Radio Lab

Selezione per gli studenti dell'Università di Napoli Federico II iscritti all'a.a. 2018/19 - [Approvazione graduatorie definitive](#)

Offerta didattica a.a. 2019-20

Corsi di laurea dell'Ateneo per l'a.a. 2019/20 - [Elenco](#)

Trasferimenti Scuola Medicina e Chirurgia

Trasferimenti "interni" a.a. 2019/20 ai CdL triennali per le Professioni Sanitarie - [Rettifica graduatorie](#)

Scuola Superiore Meridionale

Concorso per esami a n. 30 posti del primo anno del corso ordinario della Scuola Superiore Meridionale - a.a. 2019-20 - [Bando e allegati](#)

CNSU

Elezioni delle rappresentanze degli studenti nel Consiglio Nazionale degli Studenti Universitari - [Risultati elettorali 4° Distretto](#)

Scuola Superiore Meridionale

Bando 35° ciclo per l'accesso ai corsi di dottorato di ricerca della Scuola [Presentazione domanda dottorato di ricerca](#)

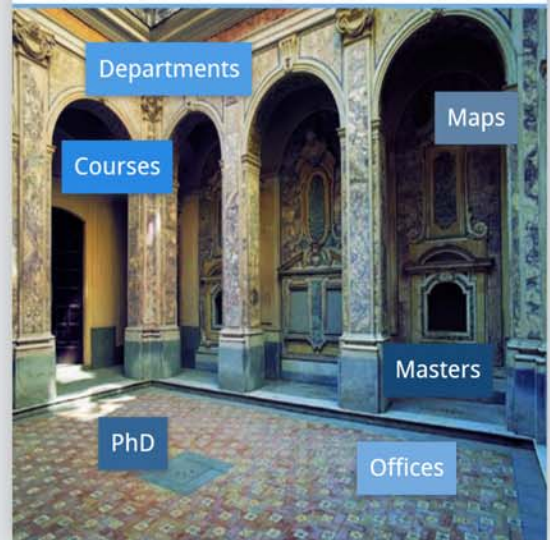
Area Didattica Economia

TOLC-E 2019/2020 - Sessione di settembre 2019 - [Avviso per le iscrizioni](#)

Corsi a numero programmato 2019/20

Servizio di accesso ai corsi di studio
Bandi: triennali - magistrali - ciclo unico
Graduatorie: triennali - magistrali - ciclo unico

UNINA INTERNATIONAL



SEGUICI SU



UNINA VIDEO



Federico II Job Fair, il career day di Ateneo

Cerimonia conclusiva del primo anno della Digma Academy

Studium erga populum, studium erga sapientiam

Laurea in Lettere Classiche dopo una brillante carriera dedicata alla medicina

[TUTTI I VIDEO](#)



Città e dintorni

HOME > F2MAGAZINE > CITTÀ E DINTORNI > RODYMAN E BRUNO SICILIANO AL RAVELLO FESTIVAL

IN ATENEO

OPPORTUNITÀ

CITTÀ E DINTORNI

ITALIA E MONDO

F2 CULTURA

F2 RADIO LAB

BUON COMPLEANNO F2

UNINA VIDEO

ARCHIVIO NEWS

« [INDIETRO](#)

[Stampa](#)

RoDyMan e Bruno Siciliano al Ravello Festival

Martedì 23 luglio 2019, nell'ambito del Ravello Festival, sul palco del Belvedere di Villa Rufolo, alle 21, si terrà Burattino senza fili - Automi, Robot, Intelligenze artificiali: la nuova travolgente rivoluzione industriale, una serata tra scienza, musica e spettacolo, a cui parteciperanno il professor Bruno Siciliano dell'Università di Napoli Federico II, l'Ensemble Strumentale del Conservatorio "G. Martucci" di Salerno diretta dal maestro Massimiliano Carlini e il robot RoDyMan.



'Gli straordinari avanzamenti della robotica e dell'intelligenza artificiale stanno già cambiando, spesso senza la nostra piena consapevolezza, il modo di produrre, consumare, comunicare. E molte delle nostre attività quotidiane, nei prossimi anni, saranno fortemente trasformate grazie all'impatto di queste nuove soluzioni tecnologiche. Ciò che un tempo era solo oggetto della narrazione fantascientifica oggi è sempre più reale e vicino; e, soprattutto, i progressi sono così veloci che è difficile immaginare che cosa accadrà domani', sottolineano i curatori.

Questi temi saranno al cuore del secondo appuntamento scientifico curato da Città della Scienza nel Ravello Festival. Bruno Siciliano, ordinario di Automatica all'Università di Napoli Federico II e Direttore del Centro di Chirurgia Robotica (ICAROS), racconterà al pubblico lo stato dell'arte e le sfide tecnologiche in questo settore. A seguire, l'Ensemble Strumentale del Conservatorio "G. Martucci" di Salerno, diretta da Massimiliano Carlini, interpreterà in chiave musicale i temi della serata, coinvolgendo nell'esecuzione anche il robot RoDyMan, realizzato dal PRISMA Lab, il laboratorio di robotica della Federico II.

RoDyMan, acronimo per 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, un finanziamento che mira a sostenere la ricerca di frontiera. Il robot mostrerà la capacità di replicare i movimenti di conduzione dell'orchestra acquisiti in una precedente fase, grazie ai sensori applicati al maestro Carlini nell'atto di esecuzione di un pezzo di Bach.

Mauro Felicori, commissario della Fondazione Ravello, ha anche sottolineato come "in questo come in altri casi, il Festival sia anche una occasione di proficua collaborazione tra istituzioni culturali; in questo caso, la Fondazione Ravello, Città della Scienza, l'Università di Napoli Federico II e il Conservatorio di Salerno diretto dal maestro Imma Battista".

Durante la serata, condotta dalla giornalista Rosita Sosto Archimio, saranno eseguite musiche di Lully, Bach, Clarke e Purcell.

Ingresso libero su prenotazione telefonando allo +39 089 858422 oppure scrivendo un mail a boxoffice@ravellofestival.com.

www.prisma.unina.it

www.rodyman.eu

Redazione

c/o COINOR: redazione@unina.it

Amministrazione Trasparente

- ▶ [Disposizioni generali](#)
- ▶ [Organizzazione](#)
- ▶ [Consulenti e collaboratori](#)
- ▶ [Personale](#)
- ▶ [Bilanci](#)
- ▶ [Sovvenzioni, contributi, sussidi, vantaggi economici](#)
- ▶ [Controlli e rilievi sull'Amministrazione](#)

Contatti

- ▶ [Indirizzi email e PEC Istituzionali](#)
- ▶ [Servizio UNINAPEC](#)
- ▶ [URP](#)
- ▶ [Organigramma](#)
- ▶ [Rubrica](#)
- ▶ [Sedi](#)
- ▶ [Centro Congressi](#)
- ▶ [Albo ufficiale](#)

Aiuto

- ▶ [Area riservata](#)
- ▶ [Guida al portale](#)
- ▶ [Mappa del portale](#)
- ▶ [Accessibilità](#)
- ▶ [Elenco Siti tematici](#)
- ▶ [Informativa sui cookie](#)
- ▶ [Modulistica](#)
- ▶ [Privacy - Data breach](#)