



# Sant'Anna

Scuola Universitaria Superiore Pisa

***Giovedì 21 gennaio alle ore 16.00 italiane sulla piattaforma Zoom il nuovo seminario promosso dalla "International Foundation on Robotics Research". La Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa presente con i docenti Paolo Dario, prorettore alla terza missione, Antonio Frisoli e Filippo Cavallo***

## **Covid-19: il contributo della robotica per contrastare la pandemia e prepararsi a nuove emergenze sanitarie**

*PISA, 20 gennaio.* I robot non si infettano e quindi sono alleati straordinari per contrastare la diffusione del virus responsabile della pandemia da Covid-19. Un nuovo seminario online, intitolato "**Robotica e Covid-19**", promosso dalla "**International Foundation of Robotics Research**", con inizio alle ore **16.00** italiane di **giovedì 21 gennaio**, serve a discutere del contributo che la robotica ha fornito e potrà fornire per fronteggiare alcuni aspetti della pandemia e, soprattutto, di come la robotica potrà prepararsi ad affrontare nuove (eventuali) emergenze sanitarie.

Tra i relatori di questo seminario, inserito nella serie dei "Robotics Global Colloquia" figura **Paolo Dario**, prorettore alla "terza missione" della Scuola Superiore Sant'Anna e docente al suo Istituto di BioRobotica, uno degli scienziati che, nel corso della lunga carriera, ha contribuito maggiormente al progresso della robotica, a livello mondiale. Per la Scuola Superiore Sant'Anna, sono presenti in prima fila **Antonio Frisoli**, docente di robotica al Laboratorio Percro dell'Istituto TeCIP (Tecnologie della Comunicazione, dell'Informazione, della Percezione), e **Filippo Cavallo**, docente all'Università di Firenze, affiliato all'Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa. L'incontro online è l'occasione per presentare i progetti di robot in grado di sanificare gli ambienti, sviluppati dalla Scuola Superiore Sant'Anna.

Partecipano come relatori, moderati da **Robin R. Murphy**, docente alla Texas A&M University (Usa), anche **Lino Marques**, docente all'Università di Coimbra (Spagna), **Haichong (Kai) Zhang**, ricercatore al Worcester Polytechnic Institute (Usa), per riflettere su temi che, nel presentare il contributo della robotica contro il Covid-19, oscillano dall'etica alle prossime sfide scientifiche.

Le **indicazioni per seguire il seminario sulla piattaforma Zoom** e per porre domande ai relatori sono disponibili su <http://ifrr.org/robotics-and-covid> .

### **Scuola Superiore Sant'Anna**

Piazza Martiri della Libertà, 33 - 56127 PISA

Scuola Superiore Sant'Anna [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it)

Ultime notizie su [www.santannapisa.it/it/santanna-magazine](http://www.santannapisa.it/it/santanna-magazine)

Facebook: [www.facebook.it/scuolasuperioresantanna](http://www.facebook.it/scuolasuperioresantanna)

Twitter: @ScuolaSantAnna; Twitter ENG: @SantAnnaPisa

**Francesco Ceccarelli**, Responsabile U.O. Comunicazione e informazione – Area Relazioni Esterne e Comunicazione

Contatti: +39 348 7703786 - [francesco.ceccarelli@santannapisa.it](mailto:francesco.ceccarelli@santannapisa.it)