






















Summer School

Summer School Ingegneria*

10 - 14 giugno 2024

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-10:00		INGEGNERIA INDUSTRIALE Dispositivi indossabili e data analysis per il monitoraggio di parametri fisiologici 	INGEGNERIA DEI SISTEMI INTELLIGENTI Sistemi intelligenti per il monitoraggio ambientale 	INGEGNERIA CHIMICA Come la chimica e l'ingegneria verdi stanno cambiando in green la nostra quotidianità 	AMMISSIONI Sessione anticipata Biomedical Engineering 
10:00-11:00	WELCOME 	INGEGNERIA INDUSTRIALE Smart sensing 	INGEGNERIA BIOMEDICA La Robotica per la salute e il benessere 	INGEGNERIA CHIMICA Come si misura la sostenibilità? 	
11:15-12:15	CERIMONIA DI INAUGURAZIONE	BIOMEDICAL ENGINEERING Mathematics for life sciences: from microscopic to collective dynamics 	BIOMEDICAL ENGINEERING Economics and Management for Engineering 	EXP Laboratorio di Chimica Didattica 	CERIMONIA FINALE**
12:15-13:15		BIOMEDICAL ENGINEERING The times are changing: technological evolution and climate finance 	BIOMEDICAL ENGINEERING From data to the modeling of biomedical engineering devices: an in silico perspective 		
13:15-15:00	PRANZO	PRANZO	PRANZO	PRANZO	PRANZO
15:00-16:30	COLLEGE INSPIRE L'importanza del pensiero critico 	EXP Laboratorio di Robotica 	EXP OSINT Challenge 	AMMISSIONI Sessione anticipata Ingegneria Industriale 	
16:30-18:00	VISITA LABORATORI				
18:00-22:00	SOCIAL 	SOCIAL 	SOCIAL 	SOCIAL 	

* Il presente programma potrà essere suscettibile di variazioni fino all'inizio della settimana.

** Attività aperta anche ai genitori dei partecipanti. A chiusura della cerimonia seguirà un pranzo.