

AIAS2025

mercoledì 3 settembre 2025

Biomeccanica - ROOM 106 (09:30 - 11:00)

time	[id] title	presenter
09:30	[24] Prototipazione di un piede protesico in laminato di bambù	MINUTO, Matilde
09:45	[46] MyFlex-θ: Protesi di Piede ESAR Multi-assiale con Regolazione Adattiva della Rigidezza e Controllo Basato su Reti Neurali	LEOPALDI, Marco
10:00	[74] A Thermo-Electro-Mechanical Model for Predicting the Performance of Twisted and Coiled Artificial Muscles (TCAMs)	Sig. GAROFALO, Salvatore
10:15	[117] Scaffold multi-scala bioispirati stampati in 3D per la rigenerazione ossea: valutazione strutturale, fluidodinamica e biologica	Dr. SEBASTIANI, Sara
10:30	[155] Investigating the Influence of Shape, Stiffness, and Alignment on Running Prosthetic Feet Behavior	LORÈ, Francesco
10:45	[156] Studio del comportamento meccanico di una struttura lattice bicomponente acciaio-polimero	MANCINI, Edoardo