



Centro interdipartimentale di ricerca di Meccanica dei Materiali Biologici
Centre for Mechanics of Biological Materials

University of Padova, Centre for Mechanics of Biological Materials
Via F. Marzolo, 9, 35121 Padova, Italy - centro.cmbm@pec.unipd.it

Esiti bando di concorso Rep. n. 9/2023 Prot n. 84 del 21/09/2023 per l'assegnazione del Premio “Centro interdipartimentale di ricerca di Meccanica dei Materiali Biologici - CMBM” per la ricerca sulla modellistica quale strumento delle discipline STEM nella loro declinazione per il contesto clinico e chirurgico - Anno 2023 -

La Commissione, nominata con Decreto Rep. n. 17/2023 Prot. n. 0000130 del 06/12/2023, ha valutato le n. 6 domande pervenute entro la scadenza del bando (30/11/2023) ed ha formulato la sottoriportata graduatoria:

<i>Cognome</i>	<i>Nome</i>	<i>Titolo contributo</i>
Mascolini	Maria Vittoria	Towards the optimization of the design of artificial urinary sphincters: a novel in silico assessment procedure
Todesco	Martina	Novel hybrid materials for cardiovascular applications
Ceroni	Ludovica	Investigation of a conductive nanocomposite material based on oxidized polyvinyl alcohol + functionalized water soluble multiwalled carbon nanotubes for peripheral nerve regeneration
Pirini	Paola	Influence of endoscopic sleeve gastropasty procedure on stomach biomechanics: patient-specific computational evaluation
Pettenuzzo	Sofia	In silico tool of foot: a combined experimental and computational approach
Bonaldi	Lorenza	Biomechanics of human fascia lata: a full-view approach

Pertanto, la Commissione ritiene di convocare i primi tre autori in lista per presentare il lavoro svolto in occasione di una sessione aperta al pubblico che si svolgerà, presumibilmente, a fine febbraio 2024. Gli autori saranno informati mediante e-mail in merito a data, ora e luogo.



Centro interdipartimentale di ricerca di Meccanica dei Materiali Biologici
Centre for Mechanics of Biological Materials

University of Padova, Centre for Mechanics of Biological Materials
Via F. Marzolo, 9, 35121 Padova, Italy - centro.cmbm@pec.unipd.it

In sede di presentazione orale, la commissione provvederà ad identificare il contributo vincitore del Premio CMBM.

Padova, 18/01/2024

Uca
M
Lino