

## Magistrale in Ingegneria dei sistemi medicali - A.A. 2020/2021

Disciplina	Docente	Anno	Percorsi	Presidente	Componenti	Supplenti	Esperti della materia
Data model identification and intelligent control	David Naso	I	BIOING	David Naso			
Fondamenti di Telematica	Giuseppe Piro	I	TELEMED	Giuseppe Piro	Domenico Striccoli, Gennaro Boggia	Luigi Alfredo Grieco, Cataldo Guaragnella, Pietro Guccione	
Informatica Medica\1° modulo: Bioinformatica avanzata	Vitoantonio Bevilacqua	I	COMUNE	Vitoantonio Bevilacqua	Antonio Brunetti, Stefano Mazzoleni		Giacomo Donato Cascarano - Irio De Feudis - Nicola Altini - Berardino Prencipe
Informatica Medica\2° modulo: sistemi informativi sanitari	Antonio Brunetti	I	COMUNE	Vitoantonio Bevilacqua	Antonio Brunetti, Stefano Mazzoleni		Giacomo Donato Cascarano
Information systems security and privacy	Giuseppe Mastronardi	I	CLINICA	Giuseppe Mastronardi	Vitoantonio Bevilacqua	Ilaria Cianci	Gaetano Volpe
Materiali e tecnologie per la bioingegneria\1° modulo: materiali per la bioingegneria	Giuseppe Casalino	I	COMUNE	Giuseppe Casalino	Domenico Buongiorno, Vitoantonio Bevilacqua		
Materiali e tecnologie per la bioingegneria\2° modulo: tecnologie per la bioingegneria	Domenico Buongiorno	I	COMUNE	Giuseppe Casalino	Domenico Buongiorno, Vitoantonio Bevilacqua		
Medicina di precisione\1° modulo: modulo A	Angela Pezzolla	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\2° modulo: modulo B	Nicola Quaranta	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\3° modulo: modulo C	Giuseppe Solarino	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\4° modulo: modulo D	Marco Moschetta	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\5° modulo: modulo E	Giuseppe Marulli	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\6° modulo: modulo F	Aldo Milano	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\7° modulo: modulo G	Michele Battaglia	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		
Medicina di precisione\8° modulo: modulo H	Stefano Bettocchi	I	COMUNE	Nicola Quaranta	Angela Pezzolla - Giuseppe Solarino -Marco Moschetta -Giuseppe Marulli - Aldo Milano - Michele Battaglia - Stefano Bettocchi		Nicola Altini - Giacomo Donato Cascarano
Medicina rigenerativa\1° modulo: modulo A	Maria Addolorata Marigiò	I	BIOING	Marina De Tommaso	Maria Addolorata Marigiò - Luigi Macchia - Giuseppe Blasi		
Medicina rigenerativa\2° modulo: modulo B	Luigi Macchia	I	BIOING	Marina De Tommaso	Maria Addolorata Marigiò - Luigi Macchia - Giuseppe Blasi		

Medicina rigenerativa\3° modulo: modulo C	Giuseppe Blasi	I	BIOING	Marina De Tommaso	Mara Addolorata Mariggìo - Luigi Macchia - Giuseppe Blasi		
Medicina rigenerativa\4° modulo: modulo D	Marina De Tommaso	I	BIOING	Marina De Tommaso	Maria Addolorata Mariggìo - Luigi Macchia - Giuseppe Blasi		
Modelli organizzativi sanitari	Giovanni Schiuma	I	CLINICA	Giovanni Schiuma	Nunzia Carbonara, Michele Gorgoglione, Claudio Garavelli		
Percorsi diagnostici terapeutici assistenziali\1° modulo: modulo A	Stefano Favale	I	TELEMED	Francesco Giorgino	Stefano Favale - Francesco Giorgino - Annalisa Natalicchio - Giovanni Battista Pertosa - Michele Vetrugno		
Percorsi diagnostici terapeutici assistenziali\2° modulo: modulo B	Francesco Giorgino Annalisa Natalicchio	I	TELEMED	Francesco Giorgino	Stefano Favale - Francesco Giorgino - Annalisa Natalicchio - Giovanni Battista Pertosa - Michele Vetrugno		
Percorsi diagnostici terapeutici assistenziali\3° modulo: modulo C	Giovanni Battista Pertosa	I	TELEMED	Francesco Giorgino	Stefano Favale - Francesco Giorgino - Annalisa Natalicchio - Giovanni Battista Pertosa - Michele Vetrugno		
Percorsi diagnostici terapeutici assistenziali\4° modulo: modulo D	Michele Vetrugno	I	TELEMED	Francesco Giorgino	Stefano Favale - Francesco Giorgino - Annalisa Natalicchio - Giovanni Battista Pertosa - Michele Vetrugno		
Sistemi diagnostici, terapeutici e riabilitativi avanzati\1° modulo: elaborazione di immagini mediche	Vitoantonio Bevilacqua	I	COMUNE	Vitoantonio Bevilacqua	Antonio Brunetti, Domenico Buongiorno, Stefano Mazzoleni		Giacomo Donato Cascarano
Sistemi diagnostici, terapeutici e riabilitativi avanzati\2° modulo: sistemi per la riabilitazione e la terapia assistita	Vitoantonio Bevilacqua	I	COMUNE	Vitoantonio Bevilacqua	Antonio Brunetti, Domenico Buongiorno, Stefano Mazzoleni		Giacomo Donato Cascarano - Irio De Feudis - Nicola Altini - Berardino Prencipe
Antenne indossabili	Francesco Prudenzeno	II	TELEMED	Francesco Prudenzeno	Antonella D'Orazio, Michele Bozzetti, Vincenzo Petruzzelli, Luciano Mescia, Giovanna Calò, Marco Grande, Mario Christian Falconi		Vincenza Portosi, Antonella Maria Loconsole
Big data analytics	Tommaso Di Noia	II	TELEMED	Tommaso Di Noia	Eugenio Di Sciascio	Fedelucio Narducci, Vito Walter Anelli	Antonio Ferrara
Biomeccanica	da assegnare	II					
Collaudo, verifica e certificazione di apparecchi sanitari	Nicola Giaquinto	II	CLINICA	Nicola Giaquinto	Filippo Attivissimo, Anna Maria Lucia Lanzolla		Marco Scarpetta
Compatibilità elettromagnetica	Giovanna Calò	II	CLINICA	Giovanna Calò	Vincenzo Petruzzelli, Antonella D'Orazio, Michele Bozzetti		
Dispositivi e sistemi di test e misura biomedicali	Filippo Attivissimo	II	TELEMED	Filippo Attivissimo			
Elettronica biomedica	Francesco Dell'Olio	II	BIOING	Francesco Dell'Olio	Francesco De Leonardis		
Fenomeni di trasporto e strumentazione per sistemi biologici\1° modulo: fenomeni di trasporto per sistemi biologici	Marco Donato De Tullio	II	COMUNE	Marco Donato De Tullio	Mario Savino		
Fenomeni di trasporto e strumentazione per sistemi biologici\1° modulo: strumentazione biomedica avanzata	Mario Savino	II	COMUNE	Marco Donato De Tullio	Mario Savino Attilio Di Nisio Maurizio Spadavecchia		
Impianti elettrici e gestione dell'energia in ambito ospedaliero	Maria Dicorato	II	CLINICA	Maria Dicorato			
Lingua inglese	Rosaria Barile	II	COMUNE	Rosaria Barile	Silvio Stasi		
Model predictive control	Saverio Mascolo	II	BIOING	Saverio Mascolo	Luca De Cicco,	Fanti, Naso, Dotoli, Lino,	