

ORDINAMENTO DIDATTICO DEL MASTER DI II LIVELLO IN "SPECIALIST MASTER OF MANAGEMENT IN CLINICAL ENGINEERING - (SMMCE)"

Denominazione attività didattica	Moduli	Docente proposto attività didattica *	Ente di appartenenza	Settore Scientifico Disciplinare	CFU	N. ORE TOT.	N. ORE DIDATTICA FRONTALE	Tipo attività (Lezione/ Tirocinio/Stage/ Laboratorio)	Tipo esame (scritto/orale/pratico)	Tipo valutazione (Voto finale in trentesimi/ giudizio finale/solo frequenza)
INDIRIZZO BASE/BIOMEDICALE										
C.I. Biomedical Instrumentation: Principles and Design (16CFU)	Strumentazione di laboratorio e di sala operatoria	Antonella Cortese (5)/ Francesco Barbagli (2)	ALTHEAGROUP + IRCCS BURLO	ING-INF/06	7	175	56	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Tecnologie sanitarie	Cinzia Spagno	ASUGI	ING-INF/06	4	100	32	Lezione e Seminari		
	Progettazione e Laboratorio di Strumentazione Biomedica	Agostino Accardo (3) / Milos Ajcevic (2)	UNITS	ING-INF/06	5	125	30	Lezione e laboratorio		
C.I. Health Risks (10CFU)	Rischi elettrico, clinico e tecnologico e loro gestione	Roberto Belliato	MEDTECHPROJE CTS	ING-INF/06	6	150	48	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Epidemiologia e rischi sanitari	Corrado Negro	UNITS	MED/44	4	100	32	Lezione e Seminari		
C.I. Fundamentals of Hospital Technology Assessment and Management (12CFU)	Sistemi e soluzioni e-health	Alberto Steindler/ Diego Bravar	BIOVALLEY INVESTMENTS	ING-INF/06	6	150	48	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Governance ospedaliera, valutazione dell'innovazione	Umberto Nocco	GOM Niguarda-Milano	ING-INF/06	6	200	64	Lezione e Seminari		
INDIRIZZO AVANZATO/MANAGEMENT										
C.I. Hospital Technology Assessment and Management (14CFU)	Gestione dei processi ospedalieri e Health Technology Assessment	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	2	50	16	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Governance ospedaliera, valutazione dell'innovazione	Umberto Nocco	GOM Niguarda-Milano	ING-INF/06	6	150	48	Lezione e Seminari		
	Impianti nelle strutture sanitarie	Marco Boscolo (3) / Giorgio Sulligoi (2) / Andrea Vicenzutti (1)	UNITS	ING-IND/33, ING-IND/17	6	150	48	Lezione		
C.I. Quality management in healthcare (15CFU)	Valutazione delle strutture e dei servizi	Elio Padoano	UNITS	ING-IND/17	6	150	48	Lezione	relazione scritta	voto in trentesimi
	Lean Management in sanità	Alessandro Villa	ROCHE	ING-INF/06	6	150	48	Lezione		
	Business administration	Docenza tramite Affidamento		ING-INF/06	3	75	24	Lezione		
C.I. Medical Device Regulation (9CFU)	Attività e prospettive nelle Aziende in sanità	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	3	75	24	Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Affari regolatori	Docenza tramite Affidamento		ING-INF/06	3	75	24	Lezione		
	Complementi di Ingegneria Clinica	Stefano Bergamasco (2) / Docenza tramite affidamento (1)	MEDTECHPROJE CTS	ING-INF/06	3	75	24	Lezione e Seminari		
ESAME opzionali										
	Strumentazione Biomedica	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	6	150	48	Lezione		
ATTIVITA' COMUNI										
Tirocinio da svolgere presso uno dei numerosissimi Enti convenzionati col Master (Strutture ospedaliere, Agenzie Regionali della Sanità, Società di Servizi di Ingegneria Clinica). Il tirocinante verrà inserito all'interno della struttura selezionata in modo da potersi avvicinare nel concreto con la realtà che lo aspetta alla fine degli studi.					13	325			relazione scritta	approvato/non approvato
Prova finale		-	-	-	9	225	-	-	Tesi e dissertazione	Voto finale in centodecimi
TOTALE ORE E CFU COMPLESSIVI		-	-	-	60	1550	298			
		IN CONVENZIONE	UNITS							

NB: PER I MASTER CHE PREDONDONO INDIRIZZI SPECIFICARE CHIARAMENTE LE ATTIVITA' COMUNI E QUELLE SPECIFICHE DELL'INDIRIZZO