

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

Denominazione attività didattica	Moduli	Docente proposto attività didattica * (in rosso il titolare dell'attività)	Ente di appartenenza (es. UNITS, ASUITS, OGS, ICTP,...)	Settore Scientifico Disciplinare	CFU	N. ORE TOT.	N. ORE DIDATTICA FRONTALE	Tipo attività (Lezione/Prova finale/ Tirocinio/Stage/ Laboratorio)	Tipo esame (scritto/orale/pratico /Tesi e dissertazione)	Tipo valutazione (Voto finale in trentesimi/ giudizio finale/ nessuno)
INDIRIZZO BASE/BIOMEDICALE										
C.I. Biomedical Instrumentation: Principles and Design	Strumentazione di laboratorio	Antonella Cortese	ALTHEAGROUP	ING-INF/06	5	125	40	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Strumentazione di sala operatoria	Francesco Barbagli	IRCCS BURLO	ING-INF/06	2	50	16	Lezione e Seminari		
	Tecnologie sanitarie	Cinzia Spagno	ASUGI	ING-INF/06	4	100	32	Lezione e Seminari		
	Progettazione di Strumentazione Biomedica (1)	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	3	75	24	Lezione		
	Laboratorio di Strumentazione Biomedica (1)	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	2	50	16	Laboratorio		
C.I. Health Risks	Rischi elettrico, clinico e tecnologico e loro gestione	Roberto Belliato	MEDTECHPROJECTS	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	Sistemi e soluzioni e-health (2)	Alberto Steindler/ Diego Bravar	BIOVALLEY INVESTMENTS	ING-INF/06	6	150	48	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Governance ospedaliera e valutazione dell'innovazione	Pietro Derrico	OPBG	ING-INF/06	5	125	40	Lezione e Seminari		
	Complementi di Organizzazione e gestione SIC	Pietro Derrico	OPBG	ING-IND/35	3	75	24	Lezione e Seminari		
INDIRIZZO AVANZATO/MANAGEMENT										
C.I. Hospital Technology Assessment and Management	Gestione dei processi ospedalieri e Health Technology Assessment	Pietro Derrico	OPBG	ING-INF/06	3	75	24	Lezione e Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Complementi di Organizzazione e gestione SIC	Pietro Derrico	OPBG	ING-IND/35	3	75	24	Lezione e Seminari		
	Governance ospedaliera e valutazione dell'innovazione	Pietro Derrico	OPBG	ING-INF/06	5	125	40	Lezione e Seminari		
	Pianificazione in sanità	Stroili Manuela	ASUGI	ING-IND/35	2	50	16	Seminari		
	Business administration	tramite affidamento		ING-INF/06	3	75	24	Lezione		
C.I. Quality management in healthcare	Valutazione delle strutture e dei servizi (3)	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		
	Qualità e logistica in sanità	Dario Pozzetto	UNITS	ING-IND/17	2	50	16	Lezione		
C.I. Medical Device Regulation	Attività e prospettive nelle Aziende in sanità	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	4	100	32	Seminari	relazione scritta	voto in trentesimi
	Affari regolatori (4)	tramite affidamento		ING-INF/06	3	75	24	Lezione		
	Complementi di Ingegneria Clinica (4)	Stefano Bergamasco	MEDTECHPROJECTS	ING-INF/06	3	75	24	Lezione e Seminari		
ESAMI ALTERNATIVI (A SCELTA)										
	Strumentazione Biomedica (alternativo a 1)	Agostino Accardo	UNITS	ING-INF/06	6	150	48	Lezione		
	Gestione dei processi di certificazione (alternativo a 3)	Antonio Bartolozzi	GPI	ING-INF/06	6	150	48	Lezione e Lab.		
	Informatica Sanitaria (alternativo a 2)	Sara Marcegaglia	UNITS	ING-INF/06	6	150	48	Lezione		
	Impianti elettrici nei locali medici (alternativo a 4)	Sulligoi/Vicenzutti	UNITS	ING-IND/33	3	75	24	Lezione		
	Orientamento (quando richiesto dall'INPS)				3	75		Seminari	nessuno	nessuno
ATTIVITA' COMUNI										
	Tirocinio/Stages (descrizione dettagliata) 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	-	-	-	7	175	-	-	Tesi e dissertazione	Voto finale in centodecimi
	TOTALE ORE E CFU COMPLESSIVI	-	-	-	60	1500	308			
NB: PER I MASTER CHE PREVEDONO INDIRIZZI SPECIFICARE CHIARAMENTE LE ATTIVITA' COMUNI E QUELLE SPECIFICHE DELL'INDIRIZZO										
	* LADDOVE IL DOCENTE NON E' ANCORA INDIVIDUATO INDICARE "DOCENZA TRAMITE AFFIDAMENTO"								DOCENZA STRUTTURATA	
	NON SI POSSONO INDICARE PER SINGOLO INSEGNAMENTO CFU INFERIORI A 1 o CFU DECIMALI.								DOCENZA IN CONVENZIONE	
	N. ORE TOT: IL CALCOLO VA FATTO PONENDO 1 CFU = 25 ORE DI DIDATTICA COMPLESSIVA									