

**REGOLAMENTO DEL MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO IN
STRUMENTAZIONE IN SALA OPERATORIA**

(in vigore dall'A.A. 2022/2023)

ORDINAMENTO DEL MASTER

ORGANIZZATO DAL	Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate		
IN COLLABORAZIONE/CONVENZIONE CON	=====		
SEDE AMMINISTRATIVA DEL MASTER	Università degli Studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate – Via Pansini n.5 (ed. 7 - IV piano) – 80131 – Napoli		
PERCENTUALE MINIMA DI FREQUENZA RICHIESTA	80%		
CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI	CFU: 60		
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO PER L'ACCESSO	Laurea/Laurea Magistrale conseguita nelle seguenti Classi (o Titoli equiparati): ▪ L/SNT1 - PROFESSIONI SANITARIE, INFERMIERISTICHE E PROFESSIONE SANITARIA OSTETRICA		
EVENTUALI TITOLI PROFESSIONALI AGGIUNTIVI RICHIESTI PER L'ACCESSO	=====		
N. MINIMO ISCRIVIBILI	10	N. MASSIMO ISCRIVIBILI	35

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MASTER

Alla luce delle nuove e continue innovazioni proposte dalla chirurgia generale laparoscopica e mininvasiva, il Master ha l'obiettivo di sviluppare competenze avanzate nella gestione dell'assistenza infermieristica al chirurgo, in sala operatoria, sia nelle fasi pre, intra e post – operatoria che nei tempi di preparazione, manutenzione e gestione intraoperatoria dello strumentario chirurgico e dei dispositivi dedicati. Ciò appare sempre più importante alla luce della necessità di personale infermieristico preparato e aggiornato che il chirurgo di qualsiasi specialità, esperto nell'utilizzo delle tecniche tradizionali, laparoscopiche, mininvasive e robotiche avverte.

Saranno quindi sviluppate competenze specifiche nell'applicazione dei processi assistenziali di supporto che attengono allo strumentario laparoscopico e mininvasivo, nelle sale operatorie delle diverse specialità chirurgiche (chirurgia generale, toracica, ginecologia, urologia, ortopedia).

Non sarà comunque tralasciata la formazione generale dell'infermiere di sala operatoria e la fase di gestione della cosiddetta eventuale "conversione" di un intervento chirurgico da laparoscopico – mininvasivo a tradizionale.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

L'infermiere che ha conseguito il titolo di Master in "Strumentazione in sala operatoria" sarà in grado di affrontare tutte le più moderne innovazioni proposte dalla ricerca nelle sale operatorie delle chirurgie generali e specialistiche, incluso l'utilizzo del robot, e comunemente utilizzati da tutti gli operatori dediti alla chirurgia tradizionale, laparoscopica e mininvasiva in Italia e all'estero.

ATTIVITÀ DEL MASTER

ATTIVITÀ	NUMERO CFU
LEZIONI	42
LABORATORI	4
ESERCITAZIONI	0
TIROCINI	9
STAGE	0
ATTIVITÀ DI APPRENDIMENTO ATTIVO IN PICCOLI GRUPPI	0
ALTRE ATTIVITÀ (seminari, visite guidate, workshop, ecc.)	0
PROVA FINALE	5
TOTALE CFU	60

SS.SS.DD. DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE (lezioni, laboratori ed esercitazioni)

SS.SS.DD. DELLE ATTIVITÀ CARATTERIZZANTI

SSD	DENOMINAZIONE SSD	SSD	DENOMINAZIONE SSD	N. MIN. CFU
MED/18	CHIRURGIA GENERALE	MED/33	MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE	46
MED/20	CHIRURGIA PEDIATRICHE E INFANTILE	MED/40	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	
MED/24	UROLOGIA	MED/45	INFERMIERISTICA	

SS.SS.DD. DELLE ATTIVITÀ AFFINI INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI

SSD	DENOMINAZIONE SSD	SSD	DENOMINAZIONE SSD	N. MIN. CFU

PIANO DI STUDIO DEL MASTER

ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE: INSEGNAMENTI (Lezioni, Laboratori, Esercitazioni)	S.S.D.	ORE DIDATTICA ASSISTITA IN PRESENZA	ORE DIDATTICA ASSISTITA A DISTANZA	CFU
CHIRURGIA GENERALE	MED/18	120		12
CHIRURGIA PEDIATRICA ED INFANTILE	MED/20	60		6
UROLOGIA	MED/24	70		7
MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE	MED/33	80		8
GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	60		6
INFERMIERISTICA	MED/45	70		7
STRUMENTARIO DI SALA OPERATORIA		40		4
COMPETENZE DELL'INFERMIERE DI SALA OPERATORIA		30		3
TOTALI ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE (Lezioni, Laboratori, Esercitazioni)		460		46
=====	=====	=====	=====	=====
TIROCINI	=====	=====	=====	9
STAGE	=====	=====	=====	=====
ATTIVITÀ DI APPRENDIMENTO ATTIVO IN PICCOLI GRUPPI	=====	=====	=====	=====
=====	=====	=====	=====	=====
ALTRE ATTIVITÀ (seminari, visite guidate, workshop, ecc.)	=====	=====	=====	=====
=====	=====	=====	=====	=====
PROVA FINALE	=====	=====	=====	5
=====	=====	=====	=====	=====
	TOTALI	460		60

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO E VALUTAZIONE DELLE VERIFICHE PERIODICHE E DELLA PROVA FINALE

Per le verifiche periodiche:	Le modalità di verifica periodica delle attività formative consistono in esami con votazione espressa in trentesimi ed eventuale annotazione della lode o con giudizio di idoneità nel caso di insegnamento clinico/attività pratiche, comunicati alla Segreteria Studenti dal Coordinatore del master con frequenza semestrale. Il primo semestre prevede il superamento degli esami di: Chirurgia Generale, Malattie dell'Apparato Locomotore, Infermieristica. Il secondo semestre termina con il superamento degli esami di: Ginecologia ed Ostetricia, Chirurgia Pediatrica ed Urologia. Il calendario delle prove d'esame sarà comunicato all'inizio dell'anno di corso.
Per la prova finale:	La prova finale consiste nella discussione di una tesi di fronte al consiglio scientifico, su un argomento di una delle materie di corso con un relatore scelto dallo studente. La votazione della prova finale è espressa in centodieci ed eventuale lode. Concorre alla votazione finale il voto medio riportato nelle verifiche intermedie che sarà calcolato con media ponderata.

PIANO FINANZIARIO DEL MASTER

ENTRATE				Importo
Contributo iscrizione:	2000,00	X	N. Minimo Iscrivibili	10
Risorse messe a disposizione dal Dipartimento proponente (ivi comprese eventuali economie derivanti da precedenti edizioni)				
Risorse messe a disposizione dalle altre Strutture dell'Ateneo che partecipano all'organizzazione del Master				
Finanziamenti pubblici esterni				
Finanziamenti privati esterni				
TOTALE ENTRATE				20.000,00

USCITE				
Quota a favore Bilancio di Ateneo		Costo Fisso	Costo Variabile	Importo
25% del totale delle Entrate del Master da destinare al Bilancio di Ateneo		X		5.000,00
Spese per contratti per la didattica e seminari		Costo Fisso	Costo Variabile	Importo
Contratti docenza			X	4.000,00
Contratti Tutor			X	2.000,00
Contratti di assistenza/tirocinio			X	2.000,00
Altro				0,00
Sottototale				8.000,00
Spese per attrezzature e materiali a supporto della didattica:		Costo Fisso	Costo Variabile	Importo
Attrezzature, materiali e sussidi per la didattica e la gestione delle aula/laboratori, inventariabili			X	4.000,00
Attrezzature, materiali e sussidi per la didattica e la gestione delle aula/laboratori, non inventariabili				0,00
Altro				0,00
Sottototale				4.000,00
Spese di gestione e funzionamento:		Costo Fisso	Costo Variabile	Importo
Materiali di consumo - Canoni				0,00
Contratti esterni per service (noleggio, traduzione, catering ...)				0,00
Spese viaggi, vitto e alloggio docenti/tutor del master				0,00
Spese viaggi, vitto e alloggio studenti/tutor del Master				0,00
Altro				0,00
Sottototale				0,00
Benefici e agevolazioni per studenti iscritti al Master		Costo Fisso	Costo Variabile	Importo
Borse di Studio				0,00
Premi				0,00
Altro				0,00
Sottototale				0,00
Spese per attività di promozione:		Costo Fisso	Costo Variabile	Importo
Promozione e Pubblicizzazione			X	3.000,00
Seminari				0,00
Altro (specificare)				0,00
Sottototale				3.000,00
TOTALE USCITE				20.000,00

CONSIGLIO SCIENTIFICO DEL MASTER

Nominativo	Membro Interno "Fed II"	Membro Esterno "Fed II"	Proponente	Qualifica (PO/PA/RU/RD o altro)	S.S.D.	Dipartimento o altra Struttura di appartenenza
Coordinatore:	X		X	PO	MED/18	Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate
Mario MUSELLA	X		X	PO	MED/18	Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia
Giovanni D. DE PALMA	X		X	PA	MED/18	Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia
Marco MILONE	X		X	PA	MED/18	Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia
Ciro IMBIMBO	X			PO	MED/24	Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche
Giuseppe BIFULCO	X			PO	MED/40	Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche
Ciro ESPOSITO	X			PO	MED/20	Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali
Massimo MARICONDA	X			PO	MED/33	Dipartimento di Sanità Pubblica
Luigi SIVERO	X		X	PA	MED/18	Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate
Michele SANTANGELO	X		X	PA	MED/18	Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate
Paolo DELRIO		X		AL	MED/18	I.R.C.C.S. – Fondazione G. Pascale
Pietro RICCIO		X		AL	MED/45	A.O.U. Federico II

**SCHEDA INFORMATIVA PER LA VALUTAZIONE DEL MASTER IN
STRUMENTAZIONE IN SALA OPERATORIA**

(A.A. 2022/2023)

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL MASTER	X	CONVENZIONALE (in presenza)
		MISTA (a distanza e in presenza)
		A DISTANZA (in modalità telematica sincrona e/o asincrona)

SEDE/I DISPONIBILI PER LO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE IN PRESENZA		
Le attività didattiche in presenza si terranno presso l'edificio n. 6 dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate – Via S. Pansini, 5 – 80131 – Napoli	Aule	n. 1
	Laboratori	n. 1
	Altro (specificare)	-
	Aule	-
	Laboratori	-
	Altro (specificare)	-

SEDE/SEDI DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ DI TIROCINIO/STAGE
Le attività di tirocinio si terranno, a rotazione, presso le sale operatorie ubicate negli edifici nn. 5, 6, 7, 9, 11 e 12 dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate – Via S. Pansini, 5 – 80131 – Napoli

CONVENZIONI CON AZIENDE E/O ENTI ESTERNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI TIROCINIO
-

DOCENTI E TUTOR	
N. DOCENTI DI RUOLO DELL'ATENEO CHE SI PREVEDE DI IMPIEGARE NELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	9
N. DOCENTI DI RUOLO DI ALTRE UNIVERSITÀ ITALIANE O ESTERE CHE SI PREVEDE DI IMPIEGARE NELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	2
N. ESPERTI ESTERNI NECESSARI AD ASSICURARE IL COLLEGAMENTO CON IL MONDO DEL LAVORO E DELLE IMPRESE E GLI OBIETTIVI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE	2
N. TUTOR PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO ORGANIZZATIVO	1
N. TUTOR PER IL SOSTEGNO ALLA DIDATTICA ATTIVA	1
N. TUTOR PER IL COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI TIROCINIO	1

DICHIARAZIONI DI INTERESSE DA PARTE DI AZIENDE E/O ENTI ESTERNI
-

EVENTUALI AGEVOLAZIONI PREVISTE PER GLI STUDENTI IN AGGIUNTA A QUELLE OBBLIGATORIE
-

RILEVAZIONE DELL'OPINIONE DEGLI STUDENTI DEL MASTER SULLE ATTIVITÀ SVOLTE		
X	Prevista	Non prevista