

ANNO ACCADEMICO 2024/2025		
Corso di Studio	Insegnamento	n° ore totali svolte dal SiMLaB
Medicina e Chirurgia	Corso suture (3°anno)	40
	Pediatria (6°anno)	18
	ADE-BLS	24
	Tirocinio di Metodologia Clinica (2° anno) - 309 studenti, 9 ore per ogni studente (3 ore sala apparato Cardiovascolare, 3 ore sala apparato respiratorio, 3 ore sala apparato gastroenterico). Ognuna delle 3 sale è stata utilizzata per un totale di 90 ore.	270
Infermieristica	Laboratorio di metodologia	16
	Laboratori della Mobilitazione	24
	Laboratori Ecografia Patrimonio Venoso	24
	Laboratori Clinici	69
	Incontri studenti-tutor	9
	Laboratori Calcolo Farmaci	26
	Laboratori procedure	44
	Laboratori Scenario Somministrazione della Terapia in Complessità	16
	Laboratorio Scenari - laboratorio Percorsi Clinici Assistenziali	36
	Laboratorio Metodologico	16
	Laboratori sicurezza delle cure	33
	Esame laboratorio Percorsi Clinici Assistenziali	35
	Preparazione Esame di stato – Simulazione OSCE	27
	Esame di stato – Esame di stato OSCE	27
	Scenari Area Critica – Scenari pre-clinici	18
	Laboratorio immobilizzazione degli arti	12
	Esame di stato- esame OSCE	32
	Preparazione Scenari Clinici- Casi clinici simulati in Realtà virtuale (postazioni VR e software DRSIM, DRSIM VR, DRSIM EDITOR)	50

Ostetricia	Laboratorio Parametri Vitali	4
	Laboratorio Esecuzione manovre di Leopold+ misurazione SF	8
	Laboratorio assistenza ostetrica di base	12
	Laboratorio parto fisiologico	8
	Laboratorio strumenti taglio cesareo	8
	Laboratori Emergenza-Urgenza	20
	Laboratorio sutura	8
Tecniche di Radiologia per immagini e Radioterapia	Seminario di mobilizzazione	4
	Seminario di mobilizzazione 2: Healthcare, Intelligenza Artificiale e ricostruzione di immagini	4
	Orientamento in ingresso mediante le attività di simulazione adottate all'interno del Bando POT 2023-2025	60
	Simulazione software nell'ambito della diagnostica per immagini base e avanzata	300
Scienze Motorie Sport e Salute	ADE (TAF D) – Stampa 3D e prototipazione Rapida in ambito clinico	6
Scuola di Spec. In Anestesia e Rianimazione	Per gli Specializzandi del 1° anno sono previste ore di formazione pratica su simulatori Venipuntura, Puntura arteriosa Radiale e Sondino Naso Gastrico	4
	Per gli Specializzandi del 2° e 3° anno (30 Specializzandi) sono previste ore di formazione pratica con simulatore accesso venoso centrale.	15
Scuola di Spec. In Cardiocirurgia	Corsi di Simulazione della sostituzione della valvola aortica	8
Scuola di Spec. In Chirurgia Generale	Tecnologia avanzata nell'insegnamento della chirurgia minivasiva	8
Scuola di Spec. In Chirurgia Vascolare	4 ore per ogni Specializzando del I e II anno – Simulazioni endovascolari di base: esercitazioni pratiche su simulatori endovascolari dedicate al passaggio di guide, cateteri e palloni, finalizzate all'acquisizione delle competenze tecniche di base per il trattamento endovascolare mediante angioplastica.	24
Scuola di Spec. In Malattie dell'apparato digerente	Simulatore virtuale avanzato ENDO-VR	31
Scuola di Specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio	Simulatore virtuale avanzato di Endoscopia Bronchiale ENDO-VR	40
Scuola di Spec. In Medicina Fisica e Riabilitativa	Per ogni specializzando 50 ore di pratica presso il Sim.Lab. destinate alla formazione per l'utilizzo della Pedana BTS per l'analisi del movimento	50
	Preparazione Scenari Clinici- Casi clinici simulati in Realtà virtuale (postazioni VR e software DRSIM, DRSIM VR, DRSIM EDITOR)	30

Scuola di Spec. In Ostetricia e Ginecologia	Laboratori "cura del perineo, esercitazioni su manichino"	4
	laboratori di emergenza e urgenza	4
	Tecnologia avanzata nell'insegnamento della chirurgia minivasiva	4
Scuola di Spec. In Pediatria	Simulazioni di Scenari Pediatrici su manichino interattivo ad alta fedeltà;	8
	Posizionamento e gestione dei drenaggi pleurici;	2
	Rachicentesi e prelievi;	2
	Corso accessi venosi,	4
	Broncoscopie simulatore ENDO-VR;	2
	Corso suture;	2
	Esercitazioni per i Simulation Game su manichino ad alta fedeltà.	48
	Corso PBLs.	9
	Corso EPALS	25
Master in Ecografia Neonatale e Pediatrica	Attività in Sala Polifunzionale mista 3	8
Master in Area Critica	Corso di Ecografia	16
Master in Emergenza Urgenza: dalla sala parto all'adolescenza	Attività in Sala Polifunzionale mista 3	48
Master Riabilitazione delle disfunzioni del pavimento pelvico	Esercitazioni su Simulatore Trainer per l'Esame della Pelvi Femminile	6
Clinica Ginecologia	Corso di Simulazione per Ostetriche - Simulatori EGA e SNG	4
Clinica Ginecologica	Corso Simulazione del parto operativo con dispositivo Odon Assist	5
Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche	Visita SUPSI - Università Svizzera Italiana	4
Clinica Pneumologica	Corso di Formazione sui drenaggi toracici con simulatore	4
Programmi di Scambi Internazionali – WIDE Programme con Sultan Qaboos University	Attività in Sala polifunzionale didattica 2a, Sala polifunzionale clinica 2b, sala polifunzionale mista 3 e sala Biostampa 3D	4
Artificial Intelligence in Health and Sport ERASMUS+ Blended Intensive Programme call for applications	Attività in Sala polifunzionale didattica 2a, Sala polifunzionale clinica 2b, sala polifunzionale mista 3 e sala Biostampa 3D	5

International student Congress on Clinical Innovation and Medical Sciences (ICOCIMS) 2024. ICOCIMS	Workshop "Suture Chirurgiche"	3
Notte dei Ricercatori	Maratona di rianimazione cardiopolmonare	4
	La modellazione 3D in ambito medico: dalla stampa 3D alla realtà virtuale. Sala Immersiva Piacenza	6
Researchers@school	Corso Rianimazione Cardio Polmonare e Corso di Primo Soccorso con Manichini Family Pack per PBLs	20
Innovazione didattica e formazione pratica avanzata (ricerca e terza missione)	Realizzazione di modelli anatomici tridimensionali per simulazioni in ambito clinico (chirurgia vascolare ed endovascolare, fisiatria, infermieristica, prototipazione di dispositivi innovativi)	250