

D.R. n. 228 del 22/07/2026

L'UNIVERSITA' TELEMATICA SAN RAFFAELE ROMA

e il CONSORZIO UNIVERSITARIO HUMANITAS

organizzano il

Master Universitario di II° livello in

"ECOGRAFIA CLINICA.

In ambito internistico, pediatrico ed interventistico"

con la collaborazione scientifica

Altamedica-Artemisia istituto di ricerca scientifica

(V edizione)

Partners: ICI Istituto Clinico Interuniversitario, Consorzio Universitario Universalus, Istituto Universalus,

Humanitas edizioni, IRCCS San Raffaele, SIUMB, AltaMedica, ArtemisiaLab

(A.A. 2026/2027)

Titolo	ECOGRAFIA CLINICA - IN AMBITO INTERNISTICO, PEDIATRICO ED INTERVENTISTICO
Direttore	Prof. Francesco Pignataro
Direttore Scientifico	Prof.ssa Maria Assunta Zocco
Comitato Scientifico	Dott. Vincenzo Aloisantonì Prof. Armando Bartolazzi Dott. Vincenzo Bianco Prof. Giorgio De Toma Prof. Antonio Gasbarrini Prof. Claudio Giorlandino Prof. Federico Guercini Dott. Nicola Illuzzi Prof. Giandomenico Logroscino Prof. Adriano Pellicelli Prof. Alfredo Pontecorvi Prof. Gian Ludovico Rapaccini
Direttore organizzativo	Dott. Antonio Attianese
Obiettivi e finalità	Il Master, organizzato dal Consorzio Universitario Humanitas in collaborazione con l'Università San Raffaele di Roma, è finalizzato a formare medici con competenze avanzate nella diagnostica per immagini mediante ultrasuoni, applicata agli ambiti internistico, pediatrico e interventistico. Il percorso prevede un approfondimento degli aspetti tecnici indispensabili per un utilizzo efficace e sicuro delle apparecchiature ecografiche, insieme allo studio dell'anatomia normale e dei principali quadri patologici che possono interessare i vari organi e apparati nella pratica clinica quotidiana. Particolare attenzione è dedicata anche alle più recenti tecnologie, sia in campo diagnostico sia in quello interventistico, per consentire ai professionisti di mantenersi aggiornati sulle innovazioni del settore. Completano la formazione moduli dedicati alla gestione del contenzioso medico-legale, al marketing sanitario e alla comunicazione efficace, elementi oggi sempre più rilevanti per l'attività clinica e per il rapporto con pazienti, colleghi e istituzioni sanitarie.

Università Telematica San Raffaele Roma s.r.l.

via di Val Cannuta, 247 - 00166 - Roma - www.uniroma5.it

C.F. 97471900155 - P.IVA: 06367280960 - DM 8 maggio 2006, G.U. Repubblica Italiana n° 126 del 1 giugno 2006

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Pachelbel Investments S.a.r.l.

Articolazione e Metodologia del corso	Il Master avrà una durata di studio di 1500 ore pari a 60 CFU (Crediti Formativi Universitari). Durata: 12 mesi Modalità FAD Metodologie Didattiche: ● 300 ore (videolezioni, coaching online, project work, tutoring, etc.) ● 200 ore (tirocinio virtuale) ● 900 ore (studio individuale) ● 100 ore (verifiche e tesi finale) Modalità FAD mista + settimana tirocinio Altamedica Roma /Artemisia Metodologie Didattiche: ● 300 ore (videolezioni, lezioni presenza/sincrona, coaching online, project work, tutoring, etc.) ● 200 ore (tirocinio in presenza) ● 900 ore (studio individuale) ● 100 ore (verifiche e tesi finale) I crediti formativi Universitari (CFU) si maturano con il superamento dell’esame finale di profitto, che consiste nella redazione e discussione di una tesina, davanti ad una Commissione appositamente nominata, frutto dello studio e dell'interpretazione personale del percorso formativo intrapreso e relativo alle attività svolte. La Commissione, nominata dal Rettore, è composta dai docenti del Corso. Al termine del Corso, a quanti abbiano osservato tutte le condizioni richieste e superato con esito positivo la prova finale sarà rilasciato un Diploma di Master di II° livello in ECOGRAFIA CLINICA - IN AMBITO INTERNISTICO, PEDIATRICO ED INTERVENTISTICO																	
Programma didattico	<table><tr><th>INSEGNAMENTO</th><th>SSD</th><th>CFU</th></tr><tr><td>Mod. 1: Ecografia generale ed anatomia ecografica Apparecchiature ultime tecnologie Settaggio Ecografia multiparametrica Anatomia ecografica dei vari distretti ed apparati in particolare: collo, addome, apparato urinario, seno, vascolare, muscolare</td><td>MEDS-05/A MEDS-22/A</td><td>8</td></tr><tr><td>Mod. 2: Elementi di fisiologia e patologia del distretto del collo nella pratica clinica Tiroide e paratiroidi Regione laterocervicale Vascolare. La visione del clinico: Lectio Magistralis</td><td>MEDS-05/A MEDS-22/A</td><td>8</td></tr><tr><td>Mod.3: Elementi di fisiologia e patologia del seno femminile e maschile nella pratica clinica Anatomia normale e quadri patologici del seno Regione ascellare Ultime tecnologie</td><td>MEDS-05/A MEDS-22/A</td><td>8</td></tr><tr><td>Mod.4: Elementi di fisiologia e patologia dell’addome: principali quadri patologici Fegato e vie biliari Pancreas Milza Vascolare Lo studio multiparametrico delle anse intestinali. La visione del clinico Lectio Magistralis</td><td>MEDS-05/A MEDS-22/A</td><td>4</td></tr></table>	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	Mod. 1: Ecografia generale ed anatomia ecografica Apparecchiature ultime tecnologie Settaggio Ecografia multiparametrica Anatomia ecografica dei vari distretti ed apparati in particolare: collo, addome, apparato urinario, seno, vascolare, muscolare	MEDS-05/A MEDS-22/A	8	Mod. 2: Elementi di fisiologia e patologia del distretto del collo nella pratica clinica Tiroide e paratiroidi Regione laterocervicale Vascolare. La visione del clinico: Lectio Magistralis	MEDS-05/A MEDS-22/A	8	Mod.3: Elementi di fisiologia e patologia del seno femminile e maschile nella pratica clinica Anatomia normale e quadri patologici del seno Regione ascellare Ultime tecnologie	MEDS-05/A MEDS-22/A	8	Mod.4: Elementi di fisiologia e patologia dell’addome: principali quadri patologici Fegato e vie biliari Pancreas Milza Vascolare Lo studio multiparametrico delle anse intestinali. La visione del clinico Lectio Magistralis	MEDS-05/A MEDS-22/A	4		
INSEGNAMENTO	SSD	CFU																
Mod. 1: Ecografia generale ed anatomia ecografica Apparecchiature ultime tecnologie Settaggio Ecografia multiparametrica Anatomia ecografica dei vari distretti ed apparati in particolare: collo, addome, apparato urinario, seno, vascolare, muscolare	MEDS-05/A MEDS-22/A	8																
Mod. 2: Elementi di fisiologia e patologia del distretto del collo nella pratica clinica Tiroide e paratiroidi Regione laterocervicale Vascolare. La visione del clinico: Lectio Magistralis	MEDS-05/A MEDS-22/A	8																
Mod.3: Elementi di fisiologia e patologia del seno femminile e maschile nella pratica clinica Anatomia normale e quadri patologici del seno Regione ascellare Ultime tecnologie	MEDS-05/A MEDS-22/A	8																
Mod.4: Elementi di fisiologia e patologia dell’addome: principali quadri patologici Fegato e vie biliari Pancreas Milza Vascolare Lo studio multiparametrico delle anse intestinali. La visione del clinico Lectio Magistralis	MEDS-05/A MEDS-22/A	4																

	Mod.5: Elementi di fisiologia e patologia dell'apparato urogenitale: principali quadri patologici Reni e surreni Vescica e prostata Ultime tecnologie l'elastografia nello studio del pene e della prostata in modalità multiparametrica. La visione del clinico	MEDS-05/A MEDS-22/A	4
	Mod.6: Elementi di fisiologia e patologia dell'apparato articolare e muscolare Spalla, Gomito Ginocchio Polso e Mano Caviglia e piede lo studio mediante sonda ministick nella patologia reumatica Lesioni muscolari traumatiche e neoplastiche. La visione del Clinico	MEDS-05/A MEDS-22/A	4
	Mod.7: Elementi di fisiologia e patologia neonatali nella pratica clinica Anca Giunzione esofagogastrica Reni e addome pediatrico	MEDS-05/A MEDS-22/A	4
	Mod.8: Elementi di ecografia interventistica Lo studio mini invasivo nella diagnostica del nodulo tiroideo. Lo studio mini invasivo nella diagnostica del nodulo mammario. TIRADS e BIRADS La lettura citopatologica Intervento di Echolaser su neoplasia prostatica Biopsia prostatica fusion Infiltrazione prostatica eco guidata con antibiotici e cortisonenella prostatite cronica batterica	MEDS-05/A MEDS-22/A	4
	Mod.9: Focus L'ecografia multiparametrica: il domani oggi! Liver package: lo stato dell'arte per lo studio del fegato L'ecografia mammaria robotica: ABVS L'ecografia tridimensionale utilizzo pratico La refertazione ecografica La relazione medico paziente Il Marketing e la comunicazione Implicazioni medico legali e contenzioso Le aziende presentano il futuro!	MEDS-05/A MEDS-22/A	4
	TOTALE		48
	Tirocinio		8
	Verifiche e prova finale		4
	Totale ore e CFU		60

Docenti	Dott. Antonio Alcini Specialista in Urologia, Campus Biomedico Roma Dott.ssa Laura Alessandroni Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma Dott.ssa Fabia Attili Dirigente Medico della Unità Operativa di Endoscopia Digestiva Chirurgica della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli Dott. Vincenzo Bianco Dirigente Medico Oncologo e Consigliere dell'Ordine dei Medici di Roma e Provincia Dott.ssa Caterina Bock Specialista in Radiologia Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Dott.ssa Clelia Cipolla Specialista in Endocrinologia e malattie del ricambio Prof. Giorgio De Toma Medico chirurgo, Ordinario di Chirurgia – Università Sapienza, Roma Dott.ssa Francesca Gigliotti Specialista in Gastroenterologia ed endoscopia digestiva Fatebenefratelli Isola Tiberina Gemelli Dott. Claudio Giorlandino Medico specialista in Ginecologia ed Ostetricia, Presidente della Società Italiana di Diagnosi Prenatale e. Medicina Materno-Fetale (S.I.Di.P) Dott. Marco Gismant Medico specialista in Medicina Interna Responsabile del servizio di Ecografia internistica centri diagnostici in Roma Dott. Emiliano Grossi Fisioterapista e Dirigente del Centro di Riabilitazione e Fisioterapia FisisClinic Dott. Federico Guercini Medico specialista in Urologia Centro Urologia, Paideia International Hospital Dott. Leo Guidobaldi MD citopatologo, UOC Anatomia Patologica Ospedale Sandro Pertini Roma
----------------	---

	Dott. Nicola Illuzzi Odontoiatra, Consigliere Ordine dei Medici di Roma. Componente Dipartimento di Ricerca e Innovazione Tecnologica Consorzio Universitario Universalus, Roma Dott. Paolo Leone Medico specialista in Radiodiagnostica, Responsabile Reparto di Radiologia del Centro di Ricerca Altamedica Roma Dott. Giandomenico Logroscino Medico specialista in Ortopedia – Primario di Ortopedia Ospedale dell’Aquila Dott. Piero Maceroni Medico specialista in Endocrinologia e Perfezionato in Ecografia Dott. Antonio Pio Masciotra Medico specialista in Radiologia Dott.ssa Manuela Nestola Medico specialista in Medicina Interna – Servizio di Ecografia Multiparametrica Internistica – Centro di Ricerca Altamedica Roma Dott.ssa Cristina Nisita Medico specialista in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva, Ecografista senior centri diagnostici in Roma Dott.ssa Cinzia Pajoncini Medico specialista in Ginecologia ed Ostetricia Gruppo Romano Multidisciplinare per lo Studio del Dolore Pelvico Cronico
Tirocinio	Modalità FAD Il tirocinio sarà svolto a distanza attraverso la realizzazione di project work individuali o di gruppo supervisionati dal corpo docente del Master. Modalità FAD mista + settimana tirocinio Altamedica Roma /Artemisia Il Tirocinio si svolgerà prevalentemente sul “campo”, in un setting appropriato a favorire l’apprendimento esperienziale, con la supervisione di un tutor aziendale presso strutture convenzionate adeguate come Artemisia e Altamedica di Roma.
Profilo professionale Requisiti di ammissione	Profilo professionale Il Master forma un esperto in diagnostica ecografica clinica in ambito internistico pediatrico ed interventistico. Chi acquisirà il titolo, sarà inserito in un registro e potrà accedere a servizi per confrontarsi sulle innovazioni scientifiche, confrontarsi e discutere casi clinici, etc... Requisiti di ammissione • Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

Attività e adempimenti	Gli insegnamenti nel loro complesso prevedono: • videolezioni sulla piattaforma didattica e in presenza • tirocinio Agli studenti vengono richiesti i seguenti adempimenti: • studio individuale del materiale didattico, prove di verifica e project work • attività di tirocinio • superamento dell'esame finale che si svolgerà in presenza della commissione.
Modalità di iscrizione	Per iscriversi al Master si dovrà seguire la procedura indicata nel sito ufficiale di Ateneo, www.uniroma5.it. I cittadini non comunitari residenti all'estero potranno presentare la domanda tramite le Rappresentanze diplomatiche italiane competenti per territorio che, a loro volta, provvederanno ad inviarla all'Università Telematica San Raffaele Roma, allegando il titolo di studio straniero corredato di traduzione ufficiale in lingua italiana, legalizzazione e dichiarazione di valore. Oltre alla suddetta documentazione, i cittadini non comunitari residenti all'estero, dovranno presentare all'Università il permesso di soggiorno rilasciato dalla Questura in unica soluzione per il periodo di almeno un anno; i cittadini non comunitari residenti in Italia dovranno presentare il permesso di soggiorno rilasciato per uno dei motivi indicati all'articolo 39, quinto comma, del D.L.vo n. 286 del 25.7.1998 (ossia per lavoro autonomo, lavoro subordinato, per motivi familiari, per asilo politico, per asilo umanitario o per motivi religiosi). Non saranno ammesse iscrizioni con riserva per documentazione incompleta o per errata trascrizione dei dati sul sito dell'Ateneo. Il mancato pagamento delle rate nei termini prestabiliti comporta la sospensione dell'accesso alla piattaforma e la non ammissione all'esame finale.
Durata del corso e modalità di erogazione	Il master ha durata annuale pari a 1500 ore di impegno complessivo per il corsista, corrispondenti a 60 CFU (Crediti Formativi Universitari). L'insegnamento viene erogato sia in presenza sia in modalità e-learning sulla piattaforma didattica 24/24 ore con materiale didattico integrativo e in presenza laddove previsto (Blended) secondo la modalità scelta.
Quote di iscrizione	La quota di iscrizione: Modalità FAD: € 2.800,00 (duemilaottocento/00) I pagamenti possono essere effettuati in rate così ripartite: - quota pre-iscrizione: € 100,00 da versare al Consorzio Universitario Humanitas - quota immatricolazione: € 560,00 da versare all'Università San Raffaele - I rata di € 570,00 entro il 1 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas - II rata di € 570,00, entro il 2 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas - III e ultima rata di € 1000,00, entro il 3 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas Modalità FAD mista + settimana tirocinio Altamedica Roma /Artemisia: € 3.500,00 (tremilacinquecento/00) I pagamenti possono essere effettuati in rate così ripartite: - quota pre-iscrizione: € 100,00 da versare al Consorzio Universitario Humanitas - quota immatricolazione: € 700,00 da versare all'Università San Raffaele

- I rata di € 700,00, entro il 1 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas
- II rata di € 1000,00, entro il 2 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas
- Il rata di € 1000,00, entro il 2 mese dall'attivazione del master, da versare al Consorzio Universitario Humanitas

Eventuali informazioni potranno essere richieste all'indirizzo e-mail: master@consorziohumanitas.com e al numero telefonico Tel. +39 06 3224818 dal lunedì al venerdì dalle 09:00 alle 18:00

I docenti in possesso della Carta del Docente possono utilizzare l'importo della carta per fini formativi scegliendo di frequentare questo corso.

Il mancato pagamento delle rate nei termini prestabiliti comporta la sospensione dell'accesso alla piattaforma e la non ammissione all'esame finale.

Il discente potrà esercitare il diritto di recesso entro il termine di 10 giorni lavorativi dalla data di iscrizione, mediante invio, entro i termini sopra indicati, di una raccomandata A.R. all'Università Telematica San Raffaele Roma, via di Val Cannuta 247, 00166 Roma o di una pec all'indirizzo segreteria.didattica@pec.uniroma5.it.

In tale ipotesi il relativo rimborso sarà effettuato entro 90 giorni dalla comunicazione, da parte del discente, dell'esercizio del diritto di recesso e sarà trattenuto il 10% del corrispettivo versato a titolo di penale.

L'attivazione del master è subordinata al raggiungimento di:

Modalità FAD: minimo 30 - a tasa piena e minimo 50 - a tasa in convenzione (scontata)

Modalità **FAD asincrona/sincrona + settimana pratica-esperienziale**: minimo 20 - a tasa piena e minimo 30 - a tasa in convenzione (scontata)

Scadenze

Il termine ultimo per la raccolta delle iscrizioni è il 30 aprile, salvo eventuali proroghe.

I edizione: Gennaio 2027 - Fine Marzo 2028

La prova d'esame potrebbe essere posticipata per effetto dell'eventuale proroga della data inizio corso.

Roma, 22/07/2026

IL RETTORE
(PROF. VILBERTO STOCCHI)

Università Telematica San Raffaele Roma s.r.l.

via di Val Cannuta, 247 - 00166 - Roma - www.uniroma5.it

C.F. 97471900155 - P.IVA: 06367280960 - DM 8 maggio 2006, G.U. Repubblica Italiana n° 126 del 1 giugno 2006

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Pachelbel Investments S.a.r.l.