



UCBM
ACADEMY

Master Universitario
di II livello in

Ecografia Clinica applicata alle scienze mediche

II Edizione

MODALITA BLENDED

50% delle lezioni in presenza

50% delle lezioni in diretta streaming





Direzione Scientifica

Dott. Giovanni Galati

Responsabile della Scuola di base di Ecografia Clinica e specialista in Medicina Interna - Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico

Coordinamento Scientifico



Dott. Paolo Gallo

Medico specialista in Medicina Interna
Fondazione Policlinico Universitario
Campus Bio-Medico



Dott.ssa Marta Giacomelli

Scuola di Specializzazione in Medicina Interna
Università Campus Bio-Medico di Roma



Dott.ssa Francesca Di Nunzio

Scuola di Specializzazione in Medicina Interna
Università Campus Bio-Medico di Roma

Master in Ecografia Clinica applicata alle scienze mediche

è progettato per sviluppare
competenze di base ed avanzate
nell'ecografia clinica applicata ai
diversi scenari specialistici.

Perché scegliere il Master in Ecografia clinica applicata alle scienze mediche?

L'ecografia rappresenta uno strumento fondamentale che trasforma il modo di prendersi cura del paziente fin dal primo incontro. Sapere interpretare e utilizzare l'ecografia significa avere un vantaggio decisivo per orientare rapidamente e con precisione il percorso diagnostico, migliorando l'efficacia e la tempestività delle cure.

Questo Master forma medici preparati, capaci di integrare solide competenze teoriche a una pratica ecografica avanzata, indispensabile in ogni contesto sanitario: dalle emergenze agli ambulatori specialistici, dai reparti di degenza alla medicina generale, fino agli scenari più complessi come le aree a risorse limitate.

Quali competenze acquisirai al termine del Master?

- Saprai distinguere i più comuni quadri clinici associati alle patologie acute e croniche, con l'ausilio dell'ecografia.
- Saprai applicare correttamente l'esame ecografico nelle diverse patologie e nei differenti distretti corporei.
- Saprai eseguire un esame ecografico di base ed avanzato mirato al quesito clinico (parte pratica).

Qual è la figura professionale formata dal Master?

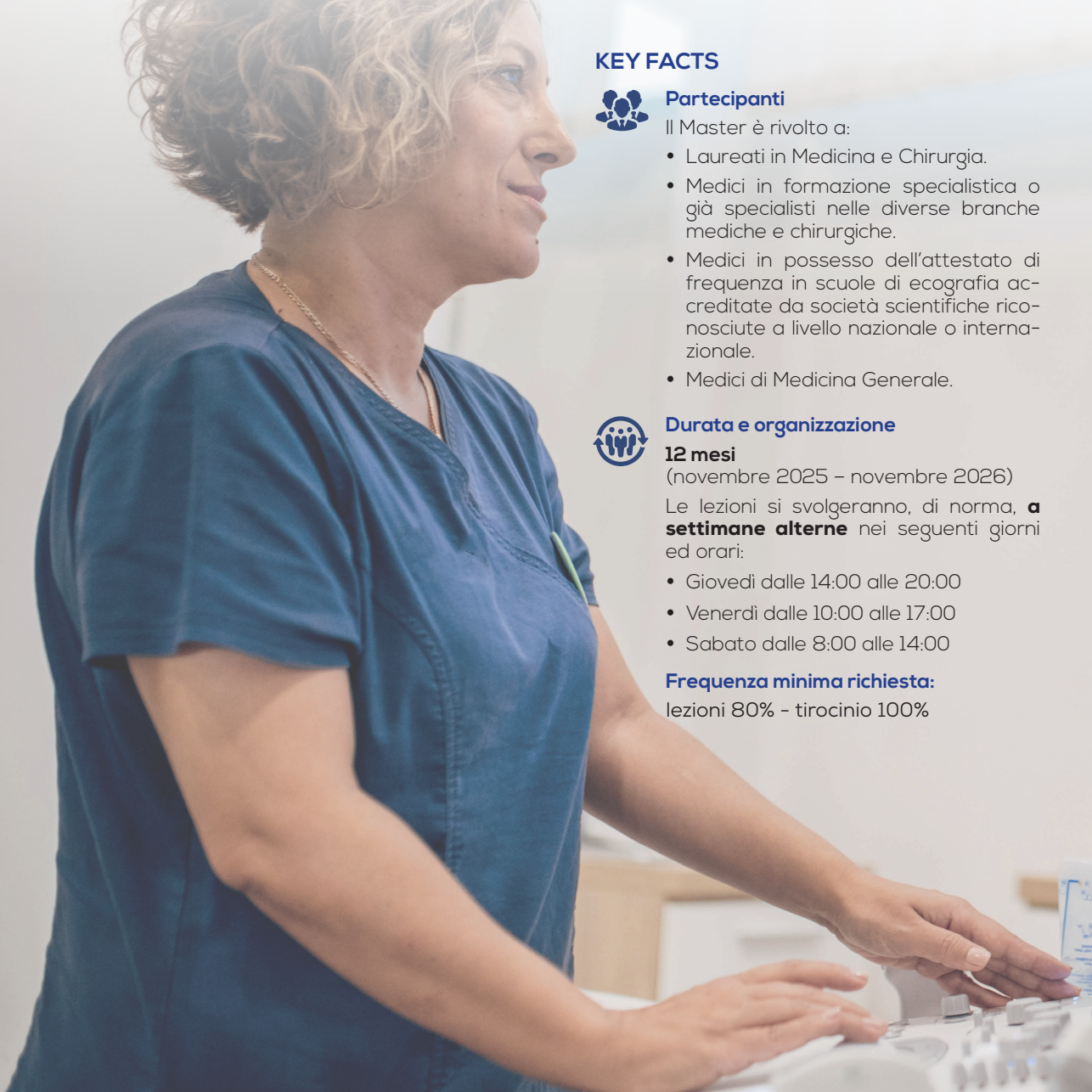
Il profilo professionale formato è di un medico clinico o chirurgo con abilità teorico-pratica in ecografia, nei diversi distretti corporei oggetto di studio.

In accordo con la legislazione vigente, la figura professionale formata potrà collocarsi in:

- Reparti ospedalieri di Medicina e Chirurgia, Pronto Soccorso e Medicina D'Urgenza, Ambulatori di Medicina Interna, Chirurgia o specialistica delle ASL o ospedalieri, Residenze Sanitarie, Hospice domiciliari o residenziali, operanti in ambito sanitario privato e pubblico*;
- Medicina del territorio (studi di medicina generale, studi specialistici) operanti in ambito sanitario privato e pubblico*, con necessità di approccio integrato al paziente.

* nel pubblico secondo le normative vigenti



A woman with short, curly blonde hair, wearing blue medical scrubs and a gold chain necklace, is shown in profile from the waist up. She is looking towards the right and her hands are on the controls of a medical ultrasound machine. The background is a bright, out-of-focus clinical setting.

KEY FACTS



Partecipanti

Il Master è rivolto a:

- Laureati in Medicina e Chirurgia.
- Medici in formazione specialistica o già specialisti nelle diverse branche mediche e chirurgiche.
- Medici in possesso dell'attestato di frequenza in scuole di ecografia accreditate da società scientifiche riconosciute a livello nazionale o internazionale.
- Medici di Medicina Generale.



Durata e organizzazione

12 mesi

(novembre 2025 – novembre 2026)

Le lezioni si svolgeranno, di norma, **a settimane alterne** nei seguenti giorni ed orari:

- Giovedì dalle 14:00 alle 20:00
- Venerdì dalle 10:00 alle 17:00
- Sabato dalle 8:00 alle 14:00

Frequenza minima richiesta:

lezioni 80% – tirocinio 100%



Save the dates

Scadenza
ammissioni:

30/10/2025

Graduatoria
ammissioni:

07/11/2025

Inizio
lezioni:

20/11/2025



Quota di partecipazione

€ 3.500,00 con possibilità di rateizzazione e quote agevolate per coloro che:

- sono in possesso dell'attestato di frequenza in scuole di ecografia accreditate da società scientifiche riconosciute a livello nazionale o internazionale;
- per i dipendenti della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico e per i laureati dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.

Per conoscere le agevolazioni e le rateizzazioni contattare UCBM Academy ai seguenti recapiti 06.225419300 oppure ucbmacademy@unicampus.it.



Titolo di studio rilasciato

Master Universitario di II livello in Ecografia clinica applicata alle scienze mediche con il conferimento di 60 CFU.



Sedi

Università Campus Bio-Medico di Roma

Via Álvaro del Portillo, 21 – 00128 – Roma

UCBM Academy

Via Giacomo Dina, 36 – 00128 – Roma



Modalità di ammissione

La domanda di ammissione al Master va presentata **entro il 30/10/2025** utilizzando la procedura online disponibile sulla [**pagina del Master**](#) e prevede l'inserimento di:

- dati anagrafici e recapiti;
- informazioni relative al titolo di studio;
- curriculum vitae;
- carta d'identità;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione;
- avvenuto pagamento della quota di ammissione di € 50 attraverso bonifico sul C/C bancario IBAN: **IT63Y0200805181000106877148**, intestato a Università Campus Bio-Medico di Roma, presso Unicredit Spa, specificando nella causale "Cognome, Nome, concorso Master Ecografia".

Il percorso

Il **Master** è strutturato in **12 aree tematiche** che prevedono forme integrate di attività teoriche e **simulazioni guidate** presso il **Simulation Center** dell'Ateneo.

Durante il percorso formativo si svolgeranno **85 ore di tirocinio*** presso apposite strutture convenzionate.

AREA TEMATICA	ARGOMENTI PRINCIPALI
1. Principi Generali	• Concetti di base: la formazione dell'immagine ecografica e riconoscimento dei più comuni artefatti; Esecuzione di un normale esame ecografico e settaggio delle macchine; Sonde differenti per quesiti differenti; Introduzione all'ecografia clinica. • Laboratorio: simulazione guidata.
2. Addome	• Fegato e vie biliari; Pancreas e milza; Reni e surreni; Vescica e pelvi. • Laboratorio: simulazione guidata.
3. Torace	• Quadri clinici di normalità; Quadri patologici frequenti; L'utilizzo in reparto ed in urgenza; L'utilizzo nelle procedure interventistiche. • Laboratorio: simulazione guidata.
4. Cuore e vasi	• Quadri clinici di normalità; Quadri patologici frequenti; Il doppler periferico e dei vasi del collo: dalla teoria ai casi clinici; L'utilizzo in reparto (ecoscopia cardiaca) ed in urgenza; Il doppler transcranico e l'utilizzo in neurologia ed urgenza; Quando indirizzare allo specialista. • Laboratorio: simulazione guidata.
5. Collo	• Quadri di normalità: tiroide, paratiroidi, ghiandole salivari, linfonodi; Quadri patologici frequenti; Quando indirizzare allo specialista. • Laboratorio: simulazione guidata.
6. Ginecologia	• Quadri di normalità; Quadri patologici frequenti; L'utilizzo in reparto ed in urgenza; Quando indirizzare allo specialista. • Laboratorio: simulazione guidata.
7. Senologia	• Quadri di normalità; Quadri patologici frequenti; Le procedure eco-guidate e le innovazioni tecnologiche; Quando indirizzare allo specialista. • Laboratorio: simulazione guidata.
8. Ecografia interventistica	• Le biopsie epatiche; La toracentesi e paracentesi; Trattamenti oncologici eco-guidati; L'integrazione multidisciplinare nei trattamenti oncologici. • Laboratorio: simulazione guidata.
9. L'ecografia con MDC	• Fegato; Rene; Pancreas; Miscellanea. • Laboratorio: simulazione guidata.
10. L'ecografia in gastroenterologia	• Studio delle anse intestinali nelle malattie infiammatorie croniche intestinali ma non solo: quadri clinici comuni in reparto, pronto soccorso ed ambulatorio; Studio eco-endoscopico nelle lesioni pancreatiche; Nuove tecniche eco-guidate. • Laboratorio: simulazione guidata.
11. L'ecografia in anestesia e rianimazione	• Gli accessi vascolari; I blocchi; L'utilizzo in terapia intensiva. • Laboratorio: simulazione guidata.
12. L'ecografia in reumatologia	• Quadri patologici frequenti in un ambulatorio specialistico; L'utilizzo in reparto e nel monitoraggio delle terapie; Quando indirizzare allo specialista. • Laboratorio: simulazione guidata.

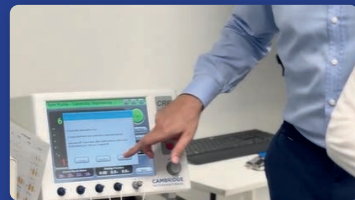
*Il tirocinio costituisce un'attività separata e autonoma rispetto alle ore di simulazione incluse nel programma didattico.



Le **simulazioni guidate** si svolgeranno nel **SIMULATION CENTER** presso il Cu.Bo – Cultural Box, il nuovo edificio dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, dedicato interamente alle attività didattiche.

Il **Simulation Center** dell'UCBM vuole essere un centro all'avanguardia per la **simulazione in ambito sanitario**.

Il centro, per garantire un'esperienza di **simulazione realistica e coinvolgente**, sarà dotato di attrezzature di ultima generazione.



Saranno proposti una vasta gamma di **scenari realistici** che coprono molteplici specialità mediche, situazioni di emergenza e casi complessi. Gli scenari saranno progettati per mettere alla prova le **competenze diagnostiche**.

Fare pratica nel **Simulation Center** significa:

- **integrazione didattica interattiva**, volta a migliorare la preparazione dei discenti attraverso strumenti tecnologici e lavori di gruppo;
- **sicurezza** per gli operatori e per il paziente.



A coloro che sono in possesso dell'attestato di frequenza in scuole di ecografia accreditate da società scientifiche riconosciute a livello nazionale o internazionale, verrà riconosciuto parte del percorso, azzerando le ore di simulazione guidata.

CON IL PATROCINIO DI:



UCBM Academy - Università Campus Bio-Medico di Roma

Via Giacomo Dina 36 - 00128 Roma - Tel. (+39) 06.22541.9300

ucbmacademy@unicampus.it - <https://ucbmacademy.unicampus.it/>