

# BODY COMPOSITION ULTRASOUND (BCU)

Un approccio innovativo per la valutazione della composizione corporea

Percorso formativo avanzato rivolto a medici e biologi organizzato dall'Università di Pavia



**29 - 30 giugno 2026**

**29 giugno: Parte teoria online**

**30 giugno: Parte pratica in presenza al Campus della Salute (viale Camillo Golgi 19, Pavia), Aula 1.6**

## STRUTTURA DEL CORSO

### FASE 1 - 29 giugno

Teoria online  
(20:00 - 22:00)

- Principi fisici degli ultrasuoni
- Anatomia ecografica
- Introduzione alla BCU
- Tecniche di acquisizione e ottimizzazione dell'immagine

Quota di partecipazione: **250€**  
Numero massimo di partecipanti: **30**

ACQUISIZIONE DI COMPETENZE  
TEORICHE E PRATICHE



### FASE 2 - 30 giugno

Parte pratica in presenza  
(9:00-18:00)

#### MATTINA

- Setup e utilizzo dell'ecografo
- Tecniche di scansione standardizzate
- Identificazione dei landmark ecografici

#### POMERIGGIO

- Esecuzione delle misurazioni ecografiche
- Documentazione e archiviazione immagini
- Applicazione pratica su casi

UTILIZZO DIRETTO GARANTITO A  
OGNI PARTECIPANTE

### FASE 3 - 30 giugno

Esame finale in presenza

- Acquisizione immagini secondo protocolli standardizzati
- Esecuzione delle misurazioni
- Documentazione e interpretazione di base

Rilascio di Open Badge  
certificativo delle  
competenze acquisite



**FACULTY: Team multidisciplinare composto da docenti universitari e professionisti del settore.**

- Prof.ssa Paola Rossi. Università degli studi di Pavia
- Prof. Martino Franchi. Università degli studi di Padova
- Prof. Francesco Campa. Università degli studi di Padova
- Dott. Giuseppe Annunziata. Università telematica San Raffaele, Roma
- Dott. Claudio Pecorella. Area nutrizione presso FIGC
- Dott. Natale Gentile. Area nutrizione presso F.C. Internazionale Milano
- Dott. Matteo Pincella. Area nutrizione presso F.C. Internazionale Milano

**ISCRIZIONI APERTE**

Per iscrizioni: <https://www.ecmunipv.it>