

CLAUDIO STEFANELLI – CURRICULUM VITAE

Professore Alma Mater, precedentemente Professore ordinario di Biochimica (BIO/10, BIOS-07/A) nell'Università di Bologna.

Nel 1987 ottiene il Dottorato di ricerca in Biochimica. Dal 1987 è Collaboratore Tecnico (Dipartimento di Biochimica). Nel 1995 è Ricercatore nella Facoltà di Medicina e Chirurgia. Nel 2001 è Professore associato nella Facoltà di Scienze motorie. Nel 2015 è professore ordinario nel Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita.

dal 2010 al 2018 è coordinatore dei Corsi di Laurea triennali e magistrali di ambito Scienze motorie.

dal 2018 al 2024 è direttore del Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita.

dal 2024 è membro della Commissione didattica di Ateneo e membro della Commissione interdipartimentale di area medica.

L' 1/11/2025 è collocato a riposo e acquisisce la qualifica di Professore Alma Mater, continuando parte della propria attività didattica.

Attualmente docente nei seguenti insegnamenti nell'Università di Bologna:

Biochimica applicata allo sport. Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport.

Biochimica. Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive, sedi di Bologna e Rimini.

Biochimica dell'attività sportiva. Corso di Laurea Magistrale in Scienze e tecniche dell'attività sportiva.

L'attività di ricerca è stata rivolta principalmente alla comprensione dei meccanismi biochimici coinvolti nella risposta cellulare a diversi tipi di stress, con particolare riguardo alle conseguenze sui processi di crescita e morte cellulare. I risultati delle ricerche sono riassunti in oltre 150 articoli pubblicati su riviste e libri a diffusione internazionale. Le principali tematiche di ricerca attuali riguardano: 1 – Trasduzione del segnale in risposta allo stress metabolico. 2- Ruolo delle poliamine nei processi di crescita. 3 -Regolazione metabolica e farmacologica dei processi di crescita e morte cellulare.