

## **PROVA DI ACCESSO A.A. 2025/2026 AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN NUTRIZIONE UMANA, BENESSERE E SALUTE COD. 6775 - SEDE DI RIMINI**

La valutazione dell'adeguatezza della personale preparazione si svolgerà tramite una prova scritta che si svolgerà il giorno 8 settembre 2025.

La prova mirerà a verificare il possesso di una sufficiente conoscenza a livello universitario delle materie di **chimica, biochimica, anatomia, biologia e fisiologia**.

La prova della durata di 30 minuti consiste in 30 domande a scelta multipla con n. 5 possibili risposte, di cui una sola corretta. Per le risposte saranno assegnati i seguenti punteggi:

1 punto a ogni risposta corretta,

0 punti a ogni risposta non data,

- (meno) 0,20 punti ad ogni risposta errata.

Alla prova verrà attribuito un punteggio massimo complessivo di 30 punti. La prova prevede un punteggio minimo come soglia di sbarramento pari a 12/30.

Principali argomenti oggetto del test:

**CHIMICA:** struttura delle principali molecole inorganiche, misura della concentrazione, equilibri acido-base, concetto di pH, sistemi redox, struttura delle principali molecole organiche, isomeria

**BIOCHIMICA:** struttura delle principali macromolecole biologiche, principali vie metaboliche (glicolisi, gluconeogenesi, metabolismo del glicogeno, ciclo di Krebs, metabolismo degli acidi grassi, metabolismo degli aminoacidi)

**ANATOMIA:** struttura apparati locomotore, cardiocircolatorio, digerente, uropoietico

**BIOLOGIA:** struttura e funzioni della cellula, divisione e riproduzione cellulare

**FISIOLOGIA:** fisiologia della contrazione muscolare, dell'apparato cardiocircolatorio e gastroenterico