



Alla C.A. degli Studenti del  
CdLM in Ingegneria Biomedica  
Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro

e p.c. alla C.A. del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia  
Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro  
Prof. Nicola Perrotti  
LORO SEDI

**Oggetto: Insegnamenti a scelta**

Cari Studenti,

ho ricevuto diverse richieste di indicazioni sugli insegnamenti a scelta, previsti nell'attuale Piano di Studi al secondo anno, I e II semestre del CdLM in Ingegneria Biomedica. Secondo il regolamento vigente, tali insegnamenti possono essere selezionati tra tutti quelli erogati dall'Ateneo; tuttavia, dal punto di vista pratico, si pone il problema di individuare quegli insegnamenti che

- a) possano essere seguiti con profitto, non prevedendo propedeuticità e/o conoscenze preliminari troppo specialistiche ed estranee al percorso formativo degli studenti del CdLM di Ingegneria Biomedica;
- b) coprano argomenti utili al completamento della formazione del percorso formativo, anche fornendo competenze complementari a quelle di natura più tecnica già previste dal Piano di Studio del CdLM.

Pertanto, congiuntamente con i componenti del Gruppo di Assicurazione della Qualità, abbiamo vagliato tutti gli insegnamenti erogati dall'Ateneo e selezionato quelli riportati nell'elenco che segue.

Mi preme precisare che tale elenco non ha in alcun modo valore vincolante: se uno studente ritiene di voler inserire nel proprio piano di studi un insegnamento non presente nell'elenco qui riportato, ne ha piena facoltà. L'elenco ha, dunque, semplicemente valore di indirizzo, per semplificare la scelta sulla base dei criteri sopra esposti.

Si noti, altresì, che i due insegnamenti a scelta prevedono attività per 6 CFU ciascuno, mentre alcuni degli insegnamenti riportati in elenco prevedono un numero di CFU minore. Qualora si presenti questa eventualità (ad es., scelta di un insegnamento da 5 CFU), i CFU mancanti possono essere acquisiti mediante partecipazione a seminari/workshop/eventi organizzati dall'Ateneo che danno diritto all'attribuzione di CFU.



| Corso di Studi              | Insegnamento   | CFU | Sem.               |
|-----------------------------|--|-----|--------------------|
| <b>Medicina e Chirurgia</b> | C.I. Chimica applicata alle scienze biomediche, chimica organica, chimica inorganica e biochimica  | 7   | I                  |
| <b>Odontoiatria</b>         | Biomateriali dentari   | 6   | I                  |
|                             | Protesi e Riabilitazione Orale I   | 6   | I                  |
| <b>Economia aziendale</b>   | Statistica   | 6   | II                 |
|                             | Corporate governance: casi   | 5   | II                 |
|                             | Total quality management (in lingua inglese)   | 5   | II                 |
| <b>Fisioterapista</b>       | C.I. Prevenzione ambienti di lavoro - moduli di Microbiologia, malattie infettive, medicina legale, radioprotezione, igiene  | 6   |                    |
| <b>Biotecnologie</b>        | Proprietà intellettuale e legislazione brevettuale   | 6   | Attivo dal 2019/20 |
| <b>Assistenza sanitaria</b> | C.I. Dispositivi medici e ingegneria sanitaria - moduli (Biologia farmaceutica, Chimica farmaceutica, Farmaceutico tecnologico applicativo, Ingegneria sanitaria-ambientale) |     | Attivo dal 2019/20 |

Cordiali saluti,

Prof. Carlo Cosentino  
Coordinatore della Laurea Magistrale  
in Ingegneria Biomedica