



CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA BIOMEDICA
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE INTERATENEO IN INGEGNERIA BIOMEDICA
Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica
Dipartimento di Eccellenza 2023-2027
Coordinatore: Danilo Pani

Analisi a novembre 2025 da parte della
Commissione di Autovalutazione del CdS di Biomedica

Criticità che emergono dalle valutazioni degli studenti, con particolare attenzione a quelle reiterate

1) Report annuali delle Opinioni degli Studenti sulla didattica per l'A.A. 2024/2025.

Per quanto concerne la laurea magistrale, relativamente agli studenti che hanno dichiarato di aver frequentato più del 50% delle lezioni, sono pervenute le schede di 11 unità didattiche su 29. Le rimanenti sono state compilate da un numero di studenti inferiore a 5, e pertanto i risultati non sono disponibili. I dati sono riportati nelle tabelle sottostanti.

Tra quelle ricevute, non si registrano criticità sui corsi del primo semestre, mentre si nota un'unica criticità nel secondo semestre del primo anno (14 questionari compilati). Sentito il docente, la mancanza dei prerequisiti essenziali che gli studenti devono avere per comprendere appieno gli argomenti importanti del corso è stata la principale difficoltà. Tali requisiti sono parte di un corso opzionale della laurea triennale e, pertanto, non tutti gli studenti iscritti alla magistrale possiedono le conoscenze su questi argomenti e altrettanto sarebbe per studenti che non provengono dal nostro ateneo. L'anno scorso ha quindi dovuto dedicare diverse ore a tali prerequisiti, togliendo tempo a quelli che sono gli argomenti innovativi del corso. Per ovviare a questa situazione, quest'anno sarà programmato un tutorato parallelo al corso mirato ad aiutare gli studenti su tali argomenti.

Il Coordinatore ricorda che sono arrivate anche altre segnalazioni da parte degli studenti che riguardano un limitato coordinamento dei programmi di diversi corsi. Sono inoltre necessari anche dei coordinamenti tra corsi della triennale e magistrale. Questa attività, originariamente prevista per l'AA 2024/25, è stata programmata per l'autunno-inverno 2025 al fine di concludere il ciclo di lezioni del primo anno della LM21 e quindi disponendo di un programma almeno provato una volta in aula.



Prospetto analitico, per unità didattica, delle opinioni degli studenti che hanno dichiarato una frequenza superiore al 50%																		
A.A. 2024/2025		Classe:	LM-21 R Ingegneria biomedica															
		Corso:	70/99 INGEGNERIA BIOMEDICA															
Report Annuale	Insegnamento					Docenza						Interesse e soddisfazione			Totale questionari			
	Corso/contenuti preliminari	Carico di studio	Materiale didattico	Modalità esame	Novità dei contenuti	Rispetto orari	Motivazione disciplina	Chiarezza espositiva	Didattica integrativa	Coerenza con syllabus	Disponibilità docente	Interesse disciplina	Soddisfazione rispetto ad insegnamento	Soddisfazione complessiva sulla didattica				
1	B	A	A	A	C	A	A	A	A	A	AA	A	A	A	19			
2	B	A	A	A	B	A	A	B	A	A	A	A	A	A	14			
3	DD	C	DD	DD	C	DD	DD	C	DD	C	C	DD	DD	DD	14			
4	C	AA	A	B	A	AA	A	A	A	A	A	C	A	A	27			
5	B	B	C	B	C	AA	A	B	B	A	AA	C	B	B	22			
6	A	A	AA	AA	A	AA	A	AA	AA	AA	A	A	AA	AA	7			
7	C	AA	A	A	A	AA	AA	AA	B	AA	A	B	A	A	12			
8	A	B	A	A	B	B	AA	AA	A	A	AA	A	A	AA	19			
9	A	C	B	C	C	A	C	C	B	B	B	C	C	C	24			
10	AA	AA	AA	A	B	AA	A	AA	A	A	AA	AA	AA	A	5			
11	C	A	A	A	C	A	A	A	NR	A	A	B	A	A	5			
12	B	A	A	A	B	AA	AA	A	A	AA	AA	C	A	A	19			
13	A	C	C	B	C	A	A	A	A	C	A	C	B	DD	5			
14	B	B	AA	AA	AA	A	AA	AA	AA	AA	AA	A	AA	A	6			
15	A	AA	AA	A	A	AA	AA	A	AA	AA	AA	A	AA	AA	5			
16	A	A	A	AA	C	AA	AA	AA	AA	AA	AA	A	A	AA	17			
		AA	Molto positiva	A	Positiva	B	Sufficientemente positiva	C	Appena positiva	DD	Leggermente critica	D	Critica	E	Molto critica	F	Estremamente critica	NR
A.A. 2024/2025		Corso:	70/99 INGEGNERIA BIOMEDICA															
Distribuzione delle unità didattiche per classi di equivalenza e per argomento del questionario compilato dagli studenti con frequenza superiore al 50% (valori assoluti)																		
Report Annuale	Classe	Insegnamento					Docenza						Interesse e soddisfazione			TOTALE		
		Corso/contenuti preliminari	Carico di studio	Materiale didattico	Modalità esame	Novità dei contenuti	Rispetto orari	Motivazione disciplina	Chiarezza espositiva	Didattica integrativa	Coerenza con syllabus	Disponibilità docente	Interesse disciplina	Soddisfazione rispetto ad insegnamento	Soddisfazione complessiva sulla didattica			
Molto positiva	AA	3	4	4	3	3	8	5	6	4	5	8	1	4	4	58		
Positiva	A	6	6	8	8	4	6	9	6	6	8	6	7	8	8	96		
Sufficientemente positiva	B	3	3	1	3	4	1	1	2	4	1	1	2	2	1	30		
Appena positiva	C	3	3	2	1	7	1	1	1	1	1	6	1	1	1	30		
Leggermente critica	DD	1		1	1				1	1	1		1	2	9			
Critica	D																	
Molto critica	E																	
Estremamente critica	F																	
TOTALE		16	16	16	16	16	16	16	16	15	16	16	16	16	16	223		
Distribuzione delle unità didattiche per classi di valutazione e per argomento del questionario compilato dagli studenti con frequenza superiore al 50% (valori % di colonna)																		
Report Annuale	Classe	Insegnamento					Docenza						Interesse e soddisfazione			TOTALE		
		Corso/contenuti preliminari	Carico di studio	Materiale didattico	Modalità esame	Novità dei contenuti	Rispetto orari	Motivazione disciplina	Chiarezza espositiva	Didattica integrativa	Coerenza con syllabus	Disponibilità docente	Interesse disciplina	Soddisfazione rispetto ad insegnamento	Soddisfazione complessiva sulla didattica			
Molto positiva	AA	6,25%	25,00%	25,00%	18,75%	6,25%	50,00%	31,25%	37,50%	26,67%	31,25%	50,00%	6,25%	25,00%	25,00%	26,01%		
Positiva	A	37,50%	37,50%	50,00%	50,00%	25,00%	37,50%	56,25%	37,50%	40,00%	50,00%	43,75%	50,00%	50,00%	43,05%	43,05%		
Sufficientemente positiva	B	31,25%	18,75%	6,25%	18,75%	25,00%	6,25%	6,25%	12,50%	26,67%	6,25%	12,50%	12,50%	6,25%	13,45%	13,45%		
Appena positiva	C	18,75%	18,75%	12,50%	6,25%	43,75%	6,25%	6,25%	6,25%	6,67%	6,25%	37,50%	6,25%	6,25%	13,45%	13,45%		
Leggermente critica	DD	6,25%		6,25%	6,25%			6,25%	6,25%	6,25%		6,25%	12,50%	4,04%	4,04%			
Critica	D																	
Molto critica	E																	
Estremamente critica	F																	
TOTALE		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%		

Report a cura della Direzione Sistemi, Infrastrutture, Dati e del Presidio della Qualità

Non sono invece disponibili, in quanto nuova attivazione 24/25, i dati relativi alle opinioni sulle prove d'esame.

Cagliari, 13.11.2025