UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

dipartimento di ingegneria unipa

Direttore: Prof. Livan Fratini

CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA BIOMEDICA
CLASSE DELLE LAUREE MAGISTRALI LM21

COORDINATORE: PROF. SALVATORE PASTA

VERBALE DELLA SEDUTA DEL GIORNO 11 giugno 2026

L'anno 2026, il giorno 11 del mese di giugno alle ore 12.30, presso l'Aula Rubino, Edificio 08, Viale delle Scienze, si è riunito il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Biomedica - Classe delle Lauree Magistrali LM21, giusta convocazione del giorno 04, giugno, 2026 relativamente al seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni;
2. Ratifica decreti del Coordinatore;
3. Organigramma del Corso di Studi;
4. O.F. erogata 2026/27: cambio semestre erogazione insegnamenti;
5. Istanze Studenti Sistematizzate;
6. Istanze studenti non sistematizzate;
7. Varie ed eventuali.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

dipartimento di ingegneria unipa

Direttore: Prof. Livan Fratini

CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA BIOMEDICA
CLASSE DELLE LAUREE MAGISTRALI LM21

COORDINATORE: PROF. SALVATORE PASTA

N.		Presente	Assente giustificato	Assente
	Docenti			
1	Guido Borino	X		
2	Francesco Carfì Pavia	X		
3	Simona Campora	X(M.T.)		
4	Salvatore Contino	X		
5	Daniele Croce	X		
6	Luciano Curcio			X
7	Francesco Di Franco	X		
8	Nadka Tzankova Dintcheva			X
9	Filippo D'Ippolito			X
10	Luca Faes	X		
11	Orazio Gambino	X(M.T.)		
12	Vincenzo La Carrubba	X(M.T.)		
13	Francesco Lopresti	X		
14	Erica Mazzola		X	
15	Enrico Napoli			X
16	Salvatore Pasta	X		
17	Riccardo Pernice	X		
18	Giuseppe Pitarresi			X
19	Roberto Pirrone	X		
20	Roberto Scaffaro		X	
21	Francesco Scardulla	X(M.T.)		
22	Massimiliano Zingales			X
	Rappresentanti degli studenti			
1	Fabrizio Alberto Diana	X		
2	Italo Messina	X		
3	Iris Occhiuto	X		
4	Gerry Nicholas Vivona	X(M.T.)		

Verificato il numero legale, il Coordinatore dà inizio alla seduta alle ore 12.41.

CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA BIOMEDICA
CLASSE DELLE LAUREE MAGISTRALI LM21
COORDINATORE: PROF. SALVATORE PASTA

1. Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che è stata approvata, nella seduta del 02.03.2026, la relazione del Presidio di Qualità di Ateneo relativa all'analisi delle performance dei Corsi di Studio. Il Coordinatore riferisce brevemente i contenuti della relazione per la parte di interesse del CdLM in Ingegneria Biomedica.

a)

decreto di nomina del prof. Salvatore Pasta quale Coordinatore di Corso di Studi in Ingegneria Biomedica LM21, per il triennio 2025/2028 – data protocollo 27/05/2026

b)

Per quanto riguarda la prima parte, il PQA evidenzia che il CdLM mostra valori positivi per tutti gli indicatori AVA3. Sono individuati come punti di forza la sostenibilità in termini di docenza e la regolarità delle carriere. Pur in presenza di valori complessivamente positivi, viene rilevata una lieve flessione della quasi totalità degli indicatori nell'ultimo anno, fatta eccezione per la percentuale di ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata, indicatore iC19, e per la percentuale di immatricolati che si laureano entro la durata normale del Corso, indicatore iC22, che registrano una crescita. Tutti gli altri indicatori risultano entro la media dell'area geografica di riferimento. Non si rilevano specifiche criticità; tuttavia, viene dato atto che il CdLM ha individuato azioni di miglioramento, con indicazione di responsabilità, indicatori di monitoraggio e tempi.

Per quanto riguarda la seconda parte, il PQA osserva che l'analisi condotta dal CdLM affronta in maniera esaustiva gli indicatori AVA3, con particolare riferimento ai punti di forza. Il PQA rileva inoltre che il CdLM ha preso adeguatamente in carico le segnalazioni contenute nella relazione del Nucleo di Valutazione, con particolare riferimento agli indicatori sul rapporto studenti iscritti/docenti complessivo, iC27, e sul rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno, iC28, individuando opportune azioni correttive con indicatori, responsabilità e tempi. Analogamente, in relazione alla relazione della CPDS, il PQA rileva che sono state prese in carico le lievi criticità riferite

ad alcuni insegnamenti con indici non critici ma meritevoli di attenzione, ai rapporti con aziende biomedicali e ai laboratori, anche in questo caso con adeguate azioni correttive.

Il Coordinatore evidenzia che il giudizio del PQA conferma l'attenzione del CdS verso il monitoraggio degli indicatori e verso l'attuazione delle azioni di miglioramento, anche in assenza di criticità rilevanti. Il Consiglio prende atto della relazione del PQA.

c)

Il Coordinatore comunica che il CdS ha partecipato al Career Day 2026, che ha rappresentato anche un momento di incontro e consultazione con gli stakeholders. L'iniziativa ha consentito di rafforzare il collegamento tra il Corso di Studio, gli studenti e il mondo delle imprese e delle professioni, nonché di raccogliere elementi utili per il continuo miglioramento del percorso formativo.

d)

Il Coordinatore comunica inoltre che, in data 29 maggio 2026, è stata sottomessa la Scheda Unica Annuale del Corso di Studio.

e)

Il Coordinatore comunica che si è svolta la RIDO Week. Ringrazia i proff. Pernice e Contino per il contributo fornito all'organizzazione e allo svolgimento delle attività.

f)

Il Coordinatore comunica infine che sono stati pubblicati i risultati dei questionari relativi all'opinione degli studenti per l'A.A. 2025/2026, riferiti al periodo 20 novembre - 23 aprile. I risultati saranno oggetto di successiva analisi da parte degli organi competenti del Corso di Studio.

2. Ratifica decreti del Coordinatore

Il Coordinatore comunica che non sono stati emanati decreti da sottoporre a ratifica.

Il Consiglio prende atto.

3. Organigramma del Corso di Studi

Il Coordinatore propone al Consiglio l'approvazione dell'Organigramma del Corso di Studi, come di seguito riportato:

Ruolo / Commissione	Componente/i
Coordinatore	Prof. Salvatore Pasta
Coordinatore Vicario	Prof. Riccardo Pernice
Segretario	Prof. Francesco Lopresti
Delegato per l'orientamento e i rapporti con le aziende	Prof. Salvatore Contino
Delegato per stage, tirocini e altre attivita formative	Prof. Francesco Scardulla
Delegato per internazionalizzazione ed Erasmus	Prof. Francesco Di Franco
Delegato per la gestione del sito web del CCS	Prof. Salvatore Contino
Delegati per orario, calendario esami e tesi di laurea	Prof. Francesco Scardulla Prof. Massimiliano Zingales
Referenti Aree Culturali / Percorsi	Biomaterials for Regenerative Medicine: Prof. Vincenzo La Carrubba Biomechanics and Medical Devices: Prof. Salvatore Pasta Biomedical Information Technologies: Prof. Luca Faes
Commissione AQ del Corso di Studi	Prof. Salvatore Pasta Prof. Roberto Scaffaro Prof. Luca Faes Sig. Gerry Vivona Dott.ssa Lidia Drago
Commissione Paritetica Docenti-Studenti - CPDS	Componente docente: Prof. Francesco Carfì Pavia (francesco.carfipavia@unipa.it) Componente studentesca: Sig. Italo Messina

Il Coordinatore apre la discussione. Non essendoci interventi, mette in votazione la proposta di Organigramma del Corso di Studi.

Il Consiglio approva all'unanimità.

4. O.F. erogata 2026/27: cambio semestre erogazione insegnamenti

Il Coordinatore informa il Consiglio che si rende necessario modificare il semestre di erogazione del seguente insegnamento del primo anno dell'offerta formativa programmata per l'A.A. 2026/2027, erogata nell'A.A. 2026/2027:

- L'insegnamento "Wearable Sensors and Mobile Health", sede Palermo, codice 24634, 6 CFU, tenuto dal prof. Riccardo Pernice, viene spostato dal primo al secondo semestre.

Il Coordinatore apre la discussione. Non essendoci interventi, mette in votazione la proposta di modifica del semestre di erogazione dell'insegnamento.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5. Istanze Studenti Sistematizzate

Il Coordinatore comunica che non sono pervenute istanze studenti sistematizzate da sottoporre all'esame del Consiglio.

Il Consiglio prende atto.

6. Istanze studenti non sistematizzate

a)

Sono pervenute le seguenti richieste di tesi. Il Coordinatore dà lettura e pone in votazione.

Matricola	Nome	Titolo	Relatore principale	Data ricezione	Sessione prevista	Esito
0768109	Emanuele Anello	Analisi degli stati tensionali all'interfaccia di una protesi d'anca	Salvatore Pasta	30.04.2026	Ottobre 2026	Approvato all'unanimità

Il Coordinatore, verificata la regolarità della richiesta, la sottopone all'approvazione del Consiglio.

Il Consiglio approva all'unanimità.

b)

- Il Coordinatore comunica che sono pervenute richieste di riconoscimento CFU per attività lavorativa da parte di alcuni studenti che chiedono, come previsto dal Regolamento, il riconoscimento di tale attività come Altre Attività Formative - 12 CFU:

  Lo studente Giulio Musotto, matricola 0806399, dichiara di svolgere attività lavorativa presso l'azienda Fondazione RiMED operante in ambiti coerenti con il profilo formativo del Corso di Studi. La richiesta è accompagnata dalla domanda di riconoscimento dei CFU indirizzata al Consiglio di Corso di Studi, dall'attestazione di lavoro rilasciata e firmata dal datore di lavoro e dalla relazione sull'attività svolta.

Il Coordinatore, esaminata la documentazione, rileva la congruenza delle attività lavorative svolte con il profilo culturale e professionale del Corso di Studi e con gli sbocchi professionali individuati dal percorso formativo. Propone pertanto di riconoscere l'attività lavorativa svolta dallo studente Giulio Musotto come Altre Attività Formative - 12 CFU.

Il Coordinatore mette in votazione la proposta.

Il Consiglio approva all'unanimità.

- Lo studente Nicola Pirrone, matricola 0786130, dichiara di svolgere attività lavorativa presso l'azienda Adecco operante in ambiti coerenti con il profilo formativo del Corso di Studi La richieste è accompagnata dalla domanda di riconoscimento dei CFU indirizzata al Consiglio di Corso di Studi, dall'attestazione di lavoro rilasciata e firmata dal datore di lavoro e dalla relazione sull'attività svolta.

Il Coordinatore, esaminata la documentazione, rileva la congruenza delle attività lavorative svolte con il profilo culturale e professionale del Corso di Studi e con gli sbocchi professionali individuati dal percorso formativo. Propone pertanto di riconoscere l'attività lavorativa svolta dallo studente Nicola Pirrone come Altre Attività Formative - 12 CFU.

Il Coordinatore mette in votazione la proposta.

Il Consiglio approva all'unanimità.

c)

Il Coordinatore comunica inoltre che è pervenuta la richiesta della studentessa Silvia Immordino relativa alla partecipazione al bando "Viaggi e soggiorni di studio degli studenti" per lo svolgimento di attività di tirocinio.

Con riferimento alla richiesta della studentessa Silvia Immordino, il Coordinatore sottopone al Consiglio quanto segue:

VISTO il Bando "VIAGGI E SOGGIORNI DI STUDIO DEGLI STUDENTI - Anno 2026" emanato con D.R. 5858/2026 Prot. 96835 del 22.05.2026;

CONSIDERATO che la studentessa Silvia Immordino (0806715) intende partecipare alla selezione;

CONSIDERATO che è prevista, ai sensi dell'art. 4 del bando, l'approvazione del progetto formativo da parte del Consiglio di Corso di Studi;

VISTO il progetto formativo presentati dagli studenti e controfirmati dal tutor, prof. Lopresti Francesco che ad ogni buon conto si allega;

CONSIDERATA l'istanza presentata dalla studentessa Silvia Immordino e dallo studente Santo Salerno;

il Coordinatore propone l'approvazione dei progetti formativi presentati dalla studentessa Silvia Immordino ai fini della partecipazione al bando "Viaggi e soggiorni di studio degli studenti".

Il Coordinatore mette in votazione la proposta.

Il Consiglio approva all'unanimità.

d)

Il Coordinatore comunica inoltre che è pervenuta la richiesta dello studente Santo Salerno relativa alla partecipazione al bando "Viaggi e soggiorni di studio degli studenti" per lo svolgimento di attività di tirocinio.

Con riferimento alla richiesta dello studente Santo Salerno, il Coordinatore sottopone al Consiglio quanto segue:

VISTO il Bando "VIAGGI E SOGGIORNI DI STUDIO DEGLI STUDENTI - Anno 2026" emanato con D.R. 5858/2026 Prot. 96835 del 22.05.2026;

CONSIDERATO che lo studente Santo Salerno (0795911) intende partecipare alla selezione;

CONSIDERATO che è prevista, ai sensi dell'art. 4 del bando, l'approvazione del progetto formativo da parte del Consiglio di Corso di Studi;

VISTO il progetto formativo presentati dagli studenti e controfirmati dal tutor, prof. Lopresti Francesco che ad ogni buon conto si allega;

CONSIDERATA l'istanza presentata dallo studente Santo Salerno;

il Coordinatore propone l'approvazione dei progetti formativi presentati dallo studente Santo Salerno ai fini della partecipazione al bando "Viaggi e soggiorni di studio degli studenti".

Il Coordinatore mette in votazione la proposta.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7. Varie ed eventuali

Nessuna.

Alle ore 13.21, non essendoci altri punti da discutere, la seduta è tolta.

Il presente verbale, letto e sottoscritto, viene approvato seduta stante.

Il Segretario	Il Coordinatore
Prof. Francesco Lopresti	Prof. Salvatore Pasta