



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica

In data 28/09/2022, alle ore 16:30 presso A220 presso ED.06 Viale delle Scienze si riunisce il Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Ratifica Decreti del Coordinatore;
- 3) Approvazione Verbale Seduta Precedente;
- 4) Proposta nomina cultori della materia;
- 5) Scheda di Monitoraggio Annuale 2022;
- 6) Cambio semestre insegnamenti A.A. 2022/23;
- 7) Istanze Studenti Sistematizzate;
- 8) Pratiche studenti;
- 9) Varie ed eventuali.

### Sono presenti:

- Basile Salvatore
- Brucato Valerio Maria Bartolo
- Carfi' Pavia Francesco
- Cino Alfonso Carmelo
- Di Matteo Alberto
- Diana Fabrizio Alberto
- Faes Luca
- Gambino Orazio
- Garbo Giovanni
- Gulisano Serena
- Imburgia Antonino
- La Carrubba Vincenzo
- Marci' Giuseppe
- Pasta Salvatore
- Pernice Riccardo
- Ribaudò Martina
- Ricotta Vito
- Sciacca Michele
- Segreto Ludovica Maria
- Sinagra Marco
- Stivala Salvatore
- Triolo Salvatore
- Vivona Gerry Nicholas
- Zaffora Andrea

### Sono assenti giustificati:

- Acciari Gianluca
- Ala Guido
- Antonacci Yuri
- Arico' Costanza
- Bini Gilberto
- Botta Luigi
- Carollo Angelo
- Cipollina Andrea



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## **Sono assenti giustificati:**

- Giacalone Francesco
- Ingrassia Tommaso
- Livrea Roberto
- Lopresti Francesco
- Lorenzo Salvatore
- Macaluso Roberto
- Mazzola Erica
- Mistretta Maria Chiara
- Roma Paolo
- Serio Rosa Maria
- Terzo Simona

## **Sono assenti:**

- Fucarino Alberto Giuseppe
- Maio Andrea
- Ciurezu Victor Andrei
- Zuccarello Bernardo
- Bileci Ezio
- Bucchieri Fabio
- Battaglia Ilenia
- Barcellona Antonio
- Grassettoni Emanuele
- Occhiuto Iris
- Abbene Leonardo
- Zingales Massimiliano
- Santamaria Monica
- Scarano Nicolo' Dhamon
- Cannella Roberto

È allegato e fa parte integrante di questo verbale il foglio delle presenze (Allegato 1).  
Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il prof. Riccardo Pernice.

All'inizio della riunione viene chiamato l'appello e annotate le presenze.

Alle ore 16.40, constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

## **Comunicazioni**

- Il Coordinatore dà il benvenuto ai nuovi docenti del corso, proff. Cannella, Gambino, Grassettoni, Lopresti, Terzo e Zaffora, e ai prof. Santamaria e Stivala, che avevano già fatto parte del CCS e adesso rientrano nell'offerta formativa erogata.

- Il Coordinatore comunica al consiglio informazioni riguardo alle lezioni in presenza in termini di aule disponibili. Le aule assegnate al Corso di Laurea, per gli insegnamenti obbligatori e comuni, sono la F150 e B210. Nei primi giorni di lezione si è assistito, in alcuni casi, ad una numerosità di presenti maggiore rispetto alla capienza prevista. Si presuppone che nei prossimi giorni la situazione si risolverà per via del "calo fisiologico" degli studenti frequentanti, ma il Coordinatore ha già



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

richiesto all'U.O. Didattica di prevedere, per il futuro, aule più capienti per il nostro Corso di Laurea.

- Il Coordinatore informa che allo stato attuale non è ancora possibile sapere il numero dei nuovi immatricolati al Corso di Laurea. Infatti dal sistema backoffice è possibile risalire solo ad un numero parziale, ovvero circa una sessantina di nuovi immatricolati a Palermo ed uno a Caltanissetta, che rappresenta il numero degli studenti che hanno superato i test TOLC-I ad aprile e hanno terminato correttamente l'immatricolazione. Purtroppo, a causa di problemi tecnici dovuti al guasto informatico dello scorso fine settimana, la pubblicazione delle graduatorie TOLC-I della sessione di settembre è slittato dal 28 settembre al 3 ottobre (dopo l'inizio delle lezioni per il primo anno), e quindi solo dopo quella data sarà possibile conoscere il numero esatto degli immatricolati al Corso di Laurea, in entrambe le sedi.

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 26/07/2023

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 26/07/2023

### Ratifica Decreti del Coordinatore

- Si porta a ratifica del CCS il **Decreto del Coordinatore n°46518 del 16/08/2022** relativo all'accREDITamento di 6 CFU per STAGE - cod. 11028 (Internship 6 credits) allo studente DMYTRO FOHEL (matr. 0748111), studente incoming nell'ambito dell'accordo ERASMUS KA107 con Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute of Kiev (Ukraine), che ha svolto presso l'Università degli Studi di Palermo attività di tirocinio, sotto la supervisione dei Proff. Faes e Pernice.

Il Consiglio **approva** all'unanimità.

- Si porta a ratifica del CCS il **Decreto del Coordinatore n°46921 del 07/09/2022** relativo al parere favorevole perché il prof. Alberto di Matteo sia autorizzato a trascorrere un periodo di ricerca dal 27/09/2022 al 27/02/2023 presso la Rice University (Houston, USA), ai fini degli adempimenti formali necessari per l'ottenimento dell'autorizzazione allo svolgimento

dell'attività di cui sopra.

Il Consiglio **approva** all'unanimità.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Firmato da:

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 26/07/2023

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 26/07/2023

## Approvazione Verbale Seduta Precedente

Il verbale della seduta del CCS in Ingegneria Biomedica del 28/07/2022, distribuito in bozza nei giorni precedenti a tutti i componenti del Consiglio, viene letto ed approvato all'unanimità.

Firmato da:

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 26/07/2023

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 26/07/2023

## Proposta nomina cultori della materia

Il Coordinatore ricorda che, sulla base del regolamento attualmente vigente, la richiesta di nomina a cultore della materia, avanzata da un docente afferente al settore scientifico-disciplinare nell'ambito del quale il cultore svolgerà la propria attività, è sottoposta al Consiglio di Corso di Studi per la formulazione della proposta di nomina al Consiglio di Dipartimento. I cultori della materia sono quindi nominati, su proposta del Consiglio del Corso di Studio, dal Consiglio di Dipartimento.

- Il Coordinatore informa che è pervenuta, da parte del prof. Bernardo Zuccarello, la richiesta di designazione di cultore della materia "Costruzioni Biomeccaniche" (SSD ING-IND/14) del Dott. Carmelo Militello, dottore di ricerca in Ingegneria dell'Innovazione Tecnologica e già docente a contratto del corso di Costruzioni Biomeccaniche di Ingegneria Biomedica (sede di Caltanissetta) dell'Università degli Studi di Palermo. Dall'analisi della documentazione presentata, il Dott. Carmelo Militello risulta in possesso dei requisiti richiesti dal Regolamento per la nomina dei cultori della materia.

Il Consiglio **APPROVA** la richiesta, che verrà presentata al Consiglio di Dipartimento di Ingegneria per la successiva approvazione.

- Il Coordinatore informa che è pervenuta, da parte del prof. Roberto Scaffaro, la richiesta di designazione di cultore della materia "Scienza e tecnologia dei materiali" (sede Caltanissetta, SSD ING-IND/22) del Dott. Emmanuel Fortunato Gulino, dottore di ricerca in Civil, Environmental and Materials Engineering e attualmente borsista di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo. Dall'analisi della documentazione presentata, il Dott. Emmanuel Fortunato Gulino risulta in possesso dei requisiti richiesti dal Regolamento per la nomina dei cultori della materia.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio **APPROVA** la richiesta, che verrà presentata al Consiglio di Dipartimento di Ingegneria per la successiva approvazione.

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 30/09/2022

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 30/09/2022

### Scheda di Monitoraggio Annuale 2022

Il Coordinatore informa che, come ogni anno, si rende necessario procedere con la compilazione del commento sintetico degli indicatori della Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA) 2022. Secondo le indicazioni ricevute via email dalla prof.ssa Milioto, Presidente del Presidio di Qualità (PQA) in data 05 settembre u.s., entro il 28 ottobre p.v. andrà inserito in ambiente SUA il commento alla SMA redatto dalla Commissione AQ del CdS e approvato dal Consiglio di CdS. I commenti alle SMA dovranno essere redatte secondo le "Istruzioni per la compilazione della scheda di monitoraggio annuale e del rapporto di riesame ciclico dei CdS", allegato 6 alle Linee guida ANVUR per l'accreditamento periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari" - versione del 10/08/2017, ponendo particolare attenzione agli indicatori in linea con obiettivi dell'Ateneo e di Dipartimento. Gli indicatori utilizzati per la stesura della SMA sono quelli estratti al 02/07/2022. In questa fase siamo chiamati discutere di una bozza del commento SMA, mentre la versione definitiva verrà approvata nel prossimo CCS da tenersi entro la scadenza, che dovrà tenere conto delle osservazioni nel frattempo pervenute dal PQA.

Il Coordinatore legge la bozza del commento SMA per quanto riguarda gli indicatori della sede di Palermo. I dati analizzati evidenziano che il Corso di Laurea ha riscosso ampio consenso dagli studenti, con un numero di iscritti medio negli anni superiore rispetto ai valori medi di Ateneo, con indicatori di passaggio al secondo anno superiori alle altre medie, e con percentuale di abbandoni al primo anno inferiori. Quindi la qualità della didattica è stata apprezzata dagli studenti iscritti, se si considerano sia il numero di immatricolati che proseguono la carriera al secondo anno, che il numero di CFU acquisiti al primo anno dagli stessi. Anche la percentuale di laureati entro la durata normale del corso è superiore alle medie sia di Ateneo che nazionali. La percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio è in linea con la media nazionale. Elevato è anche l'indicatore dell'internazionalizzazione outgoing, frutto dei numerosi learning agreements ERASMUS istituiti con università straniere, che permettono agli studenti di andare in mobilità e conseguire numerosi CFU all'estero. Il vistoso calo degli ultimi anni in termini di CFU acquisiti all'estero è stato dovuto esclusivamente alla pandemia, che ha limitato notevolmente le mobilità outgoing. Sono migliorati in quest'ultimo anno anche l'indicatore relativo all'iscrizione di studenti diplomati all'estero e quello degli studenti provenienti da altre regioni, anche se tali valori sono ancora lontani dalle medie nazionali. Indicatori ancora da migliorare in futuro riguardano quelli della percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata (in quanto alcuni insegnamenti sono erogati da docenti a contratto) e quella dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti, ancora più bassi rispetto alle medie. Si auspica che tali valori miglioreranno a breve, anche mediante l'ingresso di nuovi docenti dei settori caratterizzanti.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Con riferimento alle criticità segnalate dalla CPDS negli anni passati, al carico di studio di un insegnamento e al materiale didattico per un altro, si evidenzia che opportune misure correttive sono state già intraprese già durante quest'anno, in particolar modo ampliando il materiale didattico reso a disposizione degli studenti durante il corso.

Per quanto riguarda la sede di Caltanissetta, i dati mostrano che il Corso di Laurea ha riscosso un consenso congruo rispetto al bacino di utenza costituito dagli studenti dell'area geografica a cui si rivolge, ma si è verificato un calo nel 2021 rispetto agli anni precedenti. Tale decremento è stato prevalentemente dovuto al fatto che nel precedente anno non era stata possibilità di scelta della sede da parte degli studenti in fase di test di ingresso, con la conseguenza che molti erano stati automaticamente immatricolati nella sede di Caltanissetta. Tuttavia, il numero di 36 iscritti riscontrati nel 2021, risulta diminuito se raffrontato con quello del 2019, primo anno di attivazione del Corso, pari a 60. Ciononostante, tale valore è ancora soddisfacente se rapportato al bacino di utenza della zona di Caltanissetta e del centro Sicilia in generale, ancora di più considerando che si tratta dei primi anni di attivazione del Corso di Laurea. Negativo è, allo stato attuale, l'indicatore che indica che oltre la metà degli immatricolati hanno proseguito la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo. Simili considerazioni valgono per l'indicatore che riguarda la percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno. Tali indicatori andranno monitorati negli anni successivi per vedere se rientrano in media. Positivo è invece l'indicatore relativo alla percentuale di CFU conseguiti al I anno. Sarà necessario anche monitorare l'indicatore dell'internazionalizzazione outgoing, visto che - anche a causa della pandemia - gli studenti della sede di Caltanissetta non hanno ancora usufruito dei numerosi learning agreements ERASMUS istituiti con università straniere. Si sottolinea, infine, che stanno per concludersi degli accordi per lo svolgimento di tirocini con aziende del settore locali.

Dalla discussione che si apre sui dati e sui commenti SMA si evince il fatto che potrebbe risultare opportuno avviare dei precorsi di orientamento e sensibilizzare gli studenti sulla presenza a Caltanissetta del Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica. In ogni caso, sarà opportuno monitorare il numero dei nuovi immatricolati nell'A.A. 2022/23 ed il numero di studenti che proseguiranno la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo. Nell'evenienza che tali indicatori continueranno ad avere un trend negativo, potrebbe essere opportuno valutare misure correttive.

Il Consiglio **approva** la bozza dei commenti sintetici degli indicatori della Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA) 2022, relativi alle sedi di Palermo e di Caltanissetta, che verranno caricati dal Coordinatore in ambiente SUA-CdS per la valutazione da parte del PQA.

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 26/07/2023

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 26/07/2023



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Cambio semestre insegnamenti A.A. 2022/23

Il Coordinatore informa che si rende necessario modificare il semestre di erogazione di alcuni insegnamenti del terzo anno dell'offerta formativa programmata (O.F. A.A. 2020/21), erogata nell'A.A. 2022/23.

Le variazioni sono riportate di seguito in dettaglio:

- L'insegnamento "**Dispositivi biomedici**" (sede Palermo, cod. 21192, 6 CFU) tenuto dal prof. Pasta, passa dal secondo al primo semestre;
- L'insegnamento "**Teoria dei segnali**" (sede Palermo, cod. 07393, 9 CFU) tenuto dal prof. Garbo, passa dal primo al secondo semestre;
- L'insegnamento "**Meccanica dei Biofluidi**" (sede Caltanissetta, cod. 18421, 9 CFU) tenuto dal prof. Sinagra, passa dal primo al secondo semestre;
- L'insegnamento "**Processi manifatturieri innovativi**" (sede Caltanissetta, cod. 21191, 9 CFU) tenuto dal prof. Barcellona, passa dal primo al secondo semestre;

Il Consiglio **approva** all'unanimità.

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 26/07/2023

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 26/07/2023

## Istanze Studenti Sistemizzate



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 29544 – Partecipazione Bando Trasferimenti/Passaggi/Abbreviazioni di corso – Trasferimento – dello studente **Alessandro BAGLIO**, iscritto nell'A.A. 2021/22 al secondo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica** presso il Politecnico di Torino, che chiede di potersi trasferire presso l'Università degli Studi di Palermo e frequentare il Corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica, sede di Palermo**.

## Alessandro Baglio

(Identificativo: 29544)

**Tipo richiesta:** Partecipazione Bando Trasferimenti/Passaggi/Abbreviazioni di corso

Il Consiglio, viste le materie sostenute dallo studente, considerato che vengono convalidati **28 CFU** in totale, **delibera** che lo stesso venga iscritto al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo (O.F. 2021/22), compatibilmente con la disponibilità di posti, e **CONVALIDA** i seguenti insegnamenti sostenuti:

- Analisi Matematica C.I. (Cod. 19109, **8 CFU convalidati**), **Voto: 22** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Analisi Matematica 1, **10CFU**, **Data esame: 25/01/2021**, **Voto: 22**]. **Esame integrativo:** SI (4 CFU);

- Chimica (Cod. 01788, **8CFU convalidati**), **Voto: 21** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Chimica, **8 CFU**, **Data esame: 07/09/2021**, **Voto: 21**]. **Esame integrativo:** SI (1 CFU);

- Disegno assistito da calcolatore (Cod. 02605, **6CFU convalidati**), **Voto: 29** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Disegno tecnico industriale, **6CFU**, **Data esame: 08/02/2022**, **Voto: 29**]. **Esame integrativo:** SI (3 CFU);

- Geometria (Cod. 03675, **6CFU**), **Voto: 19** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Algebra lineare e geometria, **10CFU**, **Data esame: 05/07/2021**, **Voto: 19**]. **Esame integrativo:** NO;

I 4 CFU in esubero (relativi ad "Algebra lineare e geometria") possono essere convalidati come attività formative a scelta dello studente.

- Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 33429 – Variazione di sede – della studentessa **Alice OCCHIPINTI**, matricola **0701688**, iscritta nell'A.A. 2021/22 al terzo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica sede di Caltanissetta**, che chiede di variare sede e di poter frequentare il Corso di Laurea presso la sede di Palermo.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

**Alice Occhipinti**

(Identificativo: 33429)

---

**Matricola**

0701688

**Corso di Iscrizione**

2273 - INGEGNERIA BIOMEDICA

**Tipo richiesta:** Variazione di Sede

convalida esami - vincitrice bando - protocollo 70185-11/07/2022

Il Consiglio del 28/07/2022, viste le materie sostenute dalla studentessa e la richiesta presentata nel Bando Trasferimenti, aveva deliberato che la stessa fosse iscritta al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo ( **O.F. 2021/22**), compatibilmente con la disponibilità di posti, e aveva convalidato i seguenti insegnamenti sostenuti (**24 CFU** in totale):

- Disegno assistito da calcolatore (Cod. 02605, **9CFU**), **Voto: 27** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Disegno assistito da calcolatore, cod. 02605, **9CFU**, **Data esame:** 22/01/2020, **Voto:** 27]. **Esame integrativo:** NO;

- Gestione dei sistemi sanitari (Cod. 18414, **6CFU**), **Voto: 25** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Gestione dei sistemi sanitari, cod. 18414, **6CFU**, **Data esame:** 23/06/2020, **Voto:** 25]. **Esame integrativo:** NO;

- Lingua inglese (Cod. 04677, **3CFU**), **Voto: IDONEO** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Lingua inglese, cod. 04677, **3 CFU**, **Data esame:** 01/04/2020, **Voto:** IDONEO]. **Esame integrativo:** NO;

- Geometria (Cod. 03675, **6CFU**), **Voto: 23** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Geometria, cod. 03675, **6CFU**, **Data esame:** 26/02/2021, **Voto:** 23]. **Esame integrativo:** NO.

In seguito, la studentessa ha presentato istanza di riconoscimento di un ulteriore insegnamento sostenuto.

Il consiglio esamina la richiesta e **CONVALIDA** il seguente insegnamento sostenuto:

- Elementi di Anatomia e Fisiologia (Cod. 11077, **9 CFU**), **Voto: 30 e lode** [**Insegnamento sostenuto convalidato:** Elementi di Anatomia e Fisiologia, cod. 11077, **9 CFU**, **Data esame:** 13/09/2022, voto: 30 e lode]. **Esame integrativo:** NO.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio, viste le materie sostenute dalla studentessa, considerato che vengono convalidati **33 CFU** in totale, **delibera** che la stessa venga iscritta al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo (**O.F. 2021/22**).

- Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 33329 – Variazione di sede – della studentessa **Martina TULONE**, matricola **0737750**, iscritta nell'A.A. 2021/22 al primo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica sede di Caltanissetta**, che chiede di variare sede e di poter frequentare il Corso di Laurea presso la sede di Palermo.

## Martina Tulone

(Identificativo: 33329)

---

### Matricola

0737750

### Corso di Iscrizione

2273 - INGEGNERIA BIOMEDICA

**Tipo richiesta:** Variazione di Sede

convalida esami

Il Consiglio del 28/07/2022, viste le materie sostenute dalla studentessa e la richiesta presentata nel Bando Trasferimenti, aveva deliberato che la stessa fosse iscritta al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo (**O.F. 2021/22**), compatibilmente con la disponibilità di posti, e aveva convalidato i seguenti insegnamenti sostenuti (**45 CFU** in totale):

- Analisi Matematica C.I. (Cod. 19109, **12CFU**), **Voto: 25** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Analisi Matematica C.I.**, cod. 19109, **12CFU**, **Data esame: 09/06/2022**, **Voto: 25**]. **Esame integrativo: NO**;

- Disegno assistito da calcolatore (Cod. 02605, **9CFU**), **Voto: 26** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Disegno assistito da calcolatore**, cod. 02605, **9CFU**, **Data esame: 08/06/2022**, **Voto: 26**]. **Esame integrativo: NO**;

- Gestione dei sistemi sanitari (Cod. 18414, **6 CFU**), **Voto: 29** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Gestione dei sistemi sanitari**, cod. 18414, **6CFU**, **Data esame: 21/01/2022**, **Voto: 29**]. **Esame integrativo: NO**;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Lingua inglese (Cod. 04677, 3**CFU**), **Voto: IDONEO** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Lingua inglese, cod. 04677, 3 CFU, Data esame: 16/02/2022, Voto: IDONEO**]. **Esame integrativo: NO**;

- Geometria (Cod. 03675, 6**CFU**), **Voto: 25** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Geometria, cod. 03675, 6CFU, Data esame: 25/02/2022, Voto: 25**]. **Esame integrativo: NO**;

- Chimica (Cod. 01788, 9**CFU**), **Voto: 20** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Chimica, cod. 01788, 9 CFU, Data esame: 30/06/2022, Voto: 20**]. **Esame integrativo: NO**.

In seguito, la studentessa ha presentato istanza di riconoscimento di un ulteriore insegnamento sostenuto.

Il consiglio esamina la richiesta e **CONVALIDA** il seguente insegnamento sostenuto:

-Elementi di biochimica e biologia cellulare (Cod. 18410, 6 **CFU**), **Voto: 23** [**Insegnamento sostenuto convalidato: Elementi di biochimica e biologia cellulare, cod. 18410, 6CFU, Data esame: 14/07/2022, Voto: 23**]. **Esame integrativo: NO**;

Il Consiglio, viste le materie sostenute dalla studentessa, considerato che vengono convalidati **51 CFU** in totale, **delibera** che la stessa venga iscritta al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo (**O.F. 2021/22**).

- Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 33560 – Variazione di sede – della studentessa **Valentina BENNICI**, matricola **0737244**, iscritta nell'A.A. 2021/22 al primo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica sede di Caltanissetta**, che chiede di variare sede e di poter frequentare il Corso di Laurea presso la sede di Palermo.

## Valentina Bennici

(Identificativo: 33560)

---

### Matricola

0737244

### Corso di Iscrizione

2273 - INGEGNERIA BIOMEDICA

**Tipo richiesta:** Variazione di Sede

convalida esami



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio del 28/07/2022, viste le materie sostenute dalla studentessa e la richiesta presentata nel Bando Trasferimenti (aveva deliberato che la stessa fosse iscritta al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo (O.F. 2021/22), compatibilmente con la disponibilità di posti, e aveva convalidato i seguenti insegnamenti sostenuti (45 CFU in totale):

- Analisi Matematica C.I. (Cod. 19109, **12 CFU**), **Voto**: 30 e lode [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Analisi Matematica C.I., cod. 19109, 12 CFU, **Data esame**: 09/06/2022, **Voto**: 30 e lode]. Esame integrativo: NO;

- Chimica (Cod. 01788, **9 CFU**), **Voto**: 18 [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Chimica, cod. 01788, 9 CFU, **Data esame** : 18/02/2022, **Voto**: 18]. Esame integrativo: NO;

- Disegno assistito da calcolatore (Cod. 02605, **9 CFU**), **Voto**: 28 [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Disegno assistito da calcolatore, cod. 02605, 9 CFU, **Data esame**: 08/06/2022, **Voto**: 28]. Esame integrativo: NO;

- Elementi di biochimica e biologia cellulare (Cod. 18410, **6 CFU**), **Voto**: 30 [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Elementi di biochimica e biologia cellulare, cod. 18410, 6 CFU, **Data esame**: 24/06/2022, **Voto**: 30]. Esame integrativo: NO;

- Gestione dei sistemi sanitari (Cod. 18414, **6 CFU**), **Voto**: 29 [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Gestione dei sistemi sanitari, cod. 18414, 6 CFU, **Data esame**: 21/01/2022, **Voto**: 29]. Esame integrativo: NO;

- Lingua inglese (Cod. 04677, **3 CFU**), **Voto**: IDONEO [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Lingua inglese, cod. 04677, 3 CFU, **Data esame**: 10/01/2022, **Voto**: IDONEO]. Esame integrativo: NO.

In seguito, la studentessa ha presentato istanza di riconoscimento di un ulteriore insegnamento sostenuto.

Il consiglio esamina la richiesta e **CONVALIDA** il seguente insegnamento sostenuto:

- Geometria (Cod. 03675, **6CFU**), **Voto**: 28 [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Geometria, cod. 03675, **6CFU**, **Data esame**: 02/09/2022, **Voto**: 28]. **Esame integrativo**: NO;

Il Consiglio, viste le materie sostenute dalla studentessa, considerato che vengono convalidati **51 CFU** in totale, **delibera** che la stessa venga iscritta al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo (O.F. 2021/22).



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 31588 - Variazione di indirizzo/Curriculum- dello studente **Giuseppe Russo FACCIAZZA**, matricola 0702243, iscritto nell'A.A. 2021/22 al primo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica sede di Caltanissetta, che chiede il cambio di indirizzo da Tecnologie biomediche per l'informazione-sede CL a Biomateriali per la medicina-sede CL** riconoscendo gli insegnamenti sostenuti.

## Giuseppe Russo Facciazza

(Identificativo: 31588)

---

**Matricola**

0702243

**Corso di Iscrizione**

2222 - INGEGNERIA BIOMEDICA (SEDE CL)

**Tipo richiesta:** Variazione di Indirizzo/Curriculum

convalida esami

Il Consiglio **approva** la richiesta, deliberando altresì che eventuali insegnamenti sostenuti non presenti nel curriculum di destinazione vengano convalidati come insegnamenti a scelta.

- Il consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 33328 - Variazione di indirizzo/Curriculum - della studentessa **Federica PATTI**, matricola 0713282, iscritta nell'A.A. 2022/23 al terzo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica sede Palermo, che chiede il cambio di indirizzo da Biomateriali per la medicina-sede PA a Biomeccanica-sede PA** riconoscendo gli insegnamenti sostenuti.

## Federica Patti

(Identificativo: 33328)

---

**Matricola**

0713282

**Corso di Iscrizione**

2140 - INGEGNERIA BIOMEDICA

**Tipo richiesta:** Variazione di Indirizzo/Curriculum

BVariazione curriculum

Il Consiglio **approva** la richiesta, deliberando altresì che eventuali insegnamenti sostenuti non presenti nel curriculum di destinazione vengano convalidati come insegnamenti a scelta.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Il consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 30504 - Immatricolazione di uno studente rinunciataro con richiesta di convalida - della studentessa **Roberta ANELLO**, matricola precedente 07507715, iscritta nell'A.A. 2021/22 al primo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Biomedica sede di Caltanissetta, che chiede l'immatricolazione, per l'A.A. 2022/2023, al corso di laurea in Ingegneria Biomedica sede di Palermo** - indirizzo "Tecnologie applicate alla medicina".

## Roberta Anello

(Identificativo: 30504)

---

### Matricola

0750771

### Corso di Iscrizione

2273 - INGEGNERIA BIOMEDICA (PALERMO)

**Tipo richiesta:** Immatricolazione di uno studente rinunciataro

VINCITORE TOL

Il Consiglio **approva** la richiesta, riconoscendo i seguenti insegnamenti sostenuti (**9 CFU**):

- Gestione dei sistemi sanitari (Cod. 18414, **6 CFU**), **Voto: 26** [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Gestione dei sistemi sanitari, cod. 18414, 6 CFU, **Data esame: 21/01/2022**, **Voto: 26**]. **Esame integrativo: NO**;

- Lingua inglese (Cod. 04677, 3 CFU), **Voto: IDONEO** [**Insegnamento sostenuto convalidato**: Lingua inglese, cod. 04677, 3 CFU, **Data esame: 10/01/2022**, **Voto: IDONEO**]. **Esame integrativo: NO**.

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 30/09/2022  
VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 30/09/2022

## Pratiche studenti

Il Consiglio **approva** la richiesta di **convalida dell'insegnamento Lingua Inglese (Cod. 04677 - 3 CFU)** della studentessa Giorgia MOSCA (matr. **0738893**), iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (sede di Caltanissetta), a seguito della presentazione di attestato certificante il livello B2 di lingua inglese "First Certificate in English - Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International".

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 30/09/2022  
VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 30/09/2022

## Varie ed eventuali

- Il rappresentante degli studenti sig. Vivona chiede informazioni circa l'avvio di tirocini per gli studenti della sede di Caltanissetta. Il prof Carfi Pavia risponde che sono state contattate alcune aziende locali, le quali hanno dato disponibilità. A breve verranno avviate le procedure di accreditamento a struttura ospitante tirocinio delle aziende aderenti.

**Firmato da:**

RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 26/07/2023  
VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 26/07/2023

Alle ore 17.55 non essendoci altri punti dell'OdG da discutere termina la seduta.

Il Presidente  
Valerio Maria Bartolo Brucato



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Segretario  
Riccardo Pernice

Delibera firmata il 26/07/2023 alle ore: 15:26

Delibera firmata il 26/07/2023 alle ore: 15:26  
Verbale numero: 1799