

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
09 dicembre 2021**

A.A. 2021/2022

L'anno 2021, addì 09 del mese di dicembre, in Padova, alle ore 14.30, si è riunito il Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria in modalità ZOOM.

La posizione dei convocati è la seguente:

| COGNOME | NOME | PRESENZE | RIF. |
|---------------|-----------------|----------|------|
| ATZORI | MANFREDO | P | RUd |
| BAGNO | ANDREA | P | RA |
| BELLOTTO | ROBERTA | P | PC |
| BERTOLDO | ALESSANDRA | P | RA |
| BIANCHINI | BRUNO | G | PC |
| BIBA | SARA | A | ST |
| BOTTACIN | FRANCESCO | A | RO |
| BOTTINI | LUDOVICA | G | ST |
| BRUSATIN | GIOVANNA | A | RA |
| BRUSCHI | STEFANIA | P | RO |
| CACIOLLI | ANTONIO | P | RA |
| CADO' | ISABEL CRISTINA | A | ST |
| CAPOBIANCO | ANTONIO DANIELE | G | RA |
| CARLI | RUGGERO | P | RA |
| CARNIEL | EMANUELE LUIGI | A | RA |
| CESTER | ANDREA | P | RA |
| CHAOUCHE | SONIA | A | ST |
| CIACCI CAPUTO | MICHELLE NICOLE | A | ST |
| COLPI | RICCARDO | P | RA |
| COSTANTINI | MAURO | P | RA |
| DABALA' | MANUELE | G | RA |

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
 09 dicembre 2021**
A.A. 2021/2022

| COGNOME | NOME | PRESENZE | RIF. |
|-------------|----------------|----------|------|
| DALLA MAN | CHIARA | P | RA |
| DALPASSO | MARCELLO | G | RA |
| DEL FAVERO | SIMONE | G | RA |
| DENES | ZOLTAN | P | PTA |
| DESIDERI | DANIELE | G | RA |
| DETOMI | ELOISA MICHELA | P | RA |
| DETTIN | MONICA | G | RA |
| DI CAMILLO | BARBARA | P | RO |
| ELVASSORE | NICOLA | A | RO |
| ERSEGHE | TOMASO | G | RA |
| FACCHINETTI | ANDREA | P | RA |
| FERRANTE | AUGUSTO | P | RO |
| FILIPPINO | MARCO | P | ST |
| FONTANELLA | CHIARA GIULIA | A | RUd |
| FRANCESCHI | VALENTINA | P | RUd |
| GASPARINI | UGO | P | RO |
| GAZ | ALESSANDRO | P | RA |
| GHEZZO | EMMA | G | ST |
| LAVEZZO | ENRICO | P | RA |
| LIOTTI | GIORGIA | A | ST |
| LOT | ROBERTO | G | RA |
| MACCHI | VERONICA | A | RO |
| MARCHI | CLAUDIO | P | RA |

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
09 dicembre 2021**

A.A. 2021/2022

| COGNOME | NOME | PRESENZE | RIF. |
|----------------|-------------|-----------------|-------------|
| MARICONDA | CARLO | G | RA |
| MENEGHESSO | GAUDENZIO | P | RO |
| MIHAILESCU | ALEXANDRU | P | ST |
| MINGONI | STEFANO | A | ST |
| MORETTO | GIORDANO | A | ST |
| MORO | FEDERICO | P | RA |
| MOTTA | MONICA | A | RA |
| MUFFATTO | MORENO | A | RO |
| NALETTO | GIAMPIERO | G | RA |
| PACCAGNELLA | ALESSANDRO | P | RO |
| PAVAN | PIERO | G | RA |
| PEDERSEN | MORTEN GRAM | P | RA |
| PENNUTO | MARIA | A | RA |
| PETRONE | NICOLA | A | RA |
| RAMPAZZO | FRANCO | A | RO |
| ROSATI | GIULIO | G | RO |
| SACCOMANI | MARIAPIA | A | PC |
| SALVATO | ALBERTO | G | ST |
| SANTOVITO | GIANFRANCO | A | RU |
| SAWACHA | ZIMI | P | RA |
| SCARPA | FABIO | P | RUd |
| SCHIAVON | MICHELE | P | RUd |
| SECCHI | STEFANO | A | PC |
| SFONDRINI | ALESSANDRO | P | RUd |
| SGARBOSSA | PAOLO | G | RA |

Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
09 dicembre 2021

A.A. 2021/2022

| COGNOME | NOME | PRESENZE | RIF. |
|----------------|-----------------|-----------------|-------------|
| SPARACINO | GIOVANNI | P | RO |
| SUSIN | FRANCESCA MARIA | P | RU |
| TONELLO | SARAH | P | RUd |
| TONIN | LUCA | G | RUd |
| VASSANELLI | STEFANO | A | RA |
| VECCHI | LUCA | A | PC |
| VERONESE | MATTIA | P | RA |
| VETTORETTI | MARTINA | P | RUd |
| VILLORESI | PAOLO | P | RO |

RIFERIMENTI

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| RO Prof. ordinario | St Rapp. studenti |
| RA Prof. associato | PC Prof. a contratto |
| RU Ricercatore universitario | PTAD Personale tecnico-amm.vo Docente |
| RUd Ricercatore universitario a T.D. | T partecipa in modalità telematica |
| PTA Rapp. pers. tecnico-amm.vo | P partecipa in presenza |
| St Rapp. Studenti | A assente |
| PTA Rapp. pers. tecnico-amm.vo | G assente giustificato |

Presiede la seduta la Prof.ssa Alessandra Bertoldo, assume le funzioni di segretario la Prof.ssa Chiara Dalla Man.

Il Presidente riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito riportato.

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali sedute precedenti
3. Commissione didattica del Corso di Studio
4. Composizione GAV del Corso di Studio
5. Sua-CdS 2020: Schede di Monitoraggio Annuale
6. Rapporto di Riesame
7. Missioni e congedi
8. Pratiche studenti

Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria 09 dicembre 2021

A.A. 2021/2022

1. COMUNICAZIONI

- Il Presidente comunica che non vi sono ancora indicazioni ufficiali riguardo alle modalità di svolgimento degli esami della sessione di gennaio-febbraio 2022. Per eventuali esami in itinere il Presidente ricorda le regole attualmente vigenti: gli esami sono di norma in presenza, con esibizione del Green-Pass (Tipologia BASE) ad esclusione di studenti/esse in possesso di certificato medico di esenzione dalla vaccinazione. Vanno garantiti esami online a queste categorie di studenti e studentesse:

- in isolamento per COVID-19;
- in quarantena cautelare per COVID-19;
- affetti da grave patologia e non ancora vaccinati;
- conviventi con soggetto fragile affetto da grave patologia e non ancora vaccinato;
- internazionali, attualmente residenti all'estero;
- provenienti da Regione o area territoriale con restrizioni alla mobilità;
- impossibilitati a raggiungere la sede dell'esame (specificando la motivazione, dando conto della residenza, o domicilio, e delle ragioni che impediscono il raggiungimento della sede dell'esame).

Lo studente deve sottoscrivere apposita autocertificazione:

<https://www.unipd.it/sites/unipd.it/files/2021/Modulo%20autocertificazione%20esami.pdf>

Il Presidente precisa anche che il mancato possesso del Green-Pass NON è un motivo accettabile per richiedere un esame online.

Si apre una discussione su cosa si intenda con “impossibilità a raggiungere la sede”. Il direttore del DEI Prof. Meneghesso chiede che questa frase sia da applicare con buon senso da parte del singolo docente. I rappresentanti degli studenti chiedono di ampliare la casistica prevista, per garantire agli studenti di sostenere gli esami online anche in altre situazioni. Il prof. Meneghesso chiede che queste richieste vengano portate al Senato Accademico. Le attuali indicazioni riportate durante questo consiglio sono infatti deliberate dal Senato ed una loro modifica richiede una indicazione e approvazione da parte di quest'organo di Ateneo.

- Sono giunte a vari docenti delle richieste da parte di gruppi di studenti, ed altri soggetti anche esterni all'Ateneo, di poter utilizzare un breve tempo della lezione per pubblicizzare eventi o attività (tirocini, progetti speciali di Ateneo, Open Badge etc.). La Commissione didattica DEI non ritiene opportuno che tale tempo venga concesso poiché le lezioni devono rimanere un momento dedicato esclusivamente alla didattica. Inoltre la platea raggiunta con questa modalità è ridotta rispetto alla platea degli interessati e quindi tale metodo di diffusione non è neppure efficiente.

La Direzione DEI invita i docenti eventualmente contattati a far indirizzare le eventuali richieste, che possano essere meritevoli, alla Direzione stessa (direzione@dei.unipd.it) per una loro eventuale diffusione via email o via sito web. Sempre per migliorare l'efficienza di diffusione, si invitano anche i Rappresentanti degli studenti a sensibilizzare gli altri studenti, perché si rivolgano alla Direzione per tali richieste.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
09 dicembre 2021**

A.A. 2021/2022

- Il presidente comunica che si è svolto nei giorni 10 e 11 novembre 2021 il primo test di recupero OFA con i seguenti risultati:

| CORSO DI STUDIO | studenti immatricolati con OFA | ESITI PROVA RECUPERO OFA 10- 11 novembre 2021 | | OFA DA SANARE |
|----------------------|-----------------------------------|---|------------|---------------|
| | | IDONEI | NON IDONEI | |
| INGEGNERIA BIOMEDICA | 19 | 5 | 7 | 14 |

Il secondo test di recupero si svolgerà fra il 14 ed il 16 dicembre 2021.

- E' stato avviato da parte della Scuola di Ingegneria il progetto di formazione "Tecnologie per le Transizioni – Transitions Technologies", che mira ad affrontare i problemi multidimensionali posti dalla transizione ecologica e dalla transizione digitale a supporto delle infrastrutture.

Sono stati messi a punto percorsi formativi innovativi, integrati con le Lauree Magistrali esistenti, ma in grado di costruire due nuovi profili professionali interdisciplinari: Green Technologies Expert e Smart Infrastructures Expert. Il programma formativo si sviluppa integrandosi con i percorsi di Laurea Magistrale, per un totale di 30 CFU (di cui almeno 21 CFU acquisiti in settori "trasversali" rispetto a quelli caratterizzanti la specifica Laurea Magistrale):

- 18 o 15 CFU curriculari, nell'ambito dei 120 CFU minimi per il conseguimento della Laurea Magistrale;
- 12 o 15 CFU acquisiti come crediti extra-curriculari, aggiuntivi rispetto ai 120 CFU della Laurea Magistrale.

Pag. 6

La certificazione delle competenze avverrà mediante Open Badge, che attesterà digitalmente conoscenze disciplinari, abilità personali e competenze tecniche acquisite dallo studente.

Possono partecipare gli studenti iscritti al II anno delle lauree magistrali nei curricula qui indicati:

Smart Infrastructures

Bioingegneria (Curr.: Bioingegneria della Riabilitazione)

Control system engineering (Percorso comune)

Computer engineering (Curr.: High Performance and Big Data Computing)

ICT (Curr.: Telecommunications)

Green Technologies

Ingegneria Elettronica (Percorso comune)

Maggiori informazioni possono essere trovate nel sito della Scuola:

<https://www.ingegneria.unipd.it/didattica/transitions-technologies>

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
09 dicembre 2021**

A.A. 2021/2022

Sono state organizzate due videoconferenze Zoom per gli studenti DEI:

Green Technologies: Mercoledì 12 gennaio 2022, h 9.00

Smart Infrastructures: Giovedì 13 gennaio 2022, h 10.15

2. APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI

Nulla da deliberare.

3. COMMISSIONE DIDATTICA DEL CORSO DI STUDIO

Nulla da deliberare.

4. COMPOSIZIONE GAV DEL CORSO DI STUDIO

Nulla da deliberare.

5. SUA-CDS 2020: SCHEDE DI MONITORAGGIO ANNUALE

La Scheda di Monitoraggio Annuale del Corso di Studio (SMA) fornita da ANVUR contiene una serie di indicatori statistici relativi all'andamento del Corso di Studio (CdS) nel tempo in particolare su:

- regolarità delle carriere e durata degli studi
- attrattività e internazionalizzazione dei Corsi di Studio
- occupabilità e accompagnamento dei laureati nel mondo del lavoro
- consistenza e qualificazione del corpo docente

che devono essere commentati sinteticamente. I documenti di commento alla laurea in Ingegneria Biomedica e alla laurea Magistrale in Bioingegneria condivisi precedentemente all'interno del GAV, sono stati posti in visione in <https://www.dei.unipd.it/ccs>

Il Presidente richiede se vi sono chiarimenti sulle schede. Constatato che non sono chiesti chiarimenti, il Presidente pone quindi in approvazione le SMA dei Corsi di Studio.

Il Consiglio approva.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Biomedica e Bioingegneria
09 dicembre 2021**

A.A. 2021/2022

6. RAPPORTO DI RIESAME

Nessun rapporto è stato redatto e quindi il punto viene rinviato ad altra seduta.

7. MISSIONI E CONGEDI

Il Prof. **Roberto LOT** chiede l'autorizzazione a recarsi in missione in Francia dal 18 giugno al 19 luglio 2022 presso l'Institut Pascal-SIGMA Clermont-Ferrand per attività nell'ambito del progetto New control laws for 4 wheel-steering vehicles (All. 7.1). In tale periodo gli appelli d'esame saranno da lui garantiti.

Il Consiglio approva

8. PRATICHE STUDENTI

E' pervenuta richiesta di cambio canale dello studente PASQUALOTTO Enrico matr. 1187220.

Il consiglio ratifica l'approvazione già data, per motivi di urgenza, dal Presidente del Corso di Studio.

Non essendovi altro da deliberare, la seduta termina alle ore 15.55.

Della seduta è redatto il presente verbale, che verrà sottoscritto e firmato digitalmente dopo essere stato sottoposto al CCS per l'approvazione nella seduta del Il CCS il giorno approva.

| IL SEGRETARIO | IL PRESIDENTE |
|---------------------------|------------------------------|
| PROF.SSA Chiara Dalla Man | PROF.SSA Alessandra Bertoldo |