

Il giorno 24 settembre 2024, in modalità telematica tramite mail, dalle ore 9.00 alle ore 13.00, ha avuto luogo la consultazione del Consiglio di Corso di Laurea aggregato tra il Corso di laurea in Ingegneria Meccanica e il Corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica, dell'Università degli Studi di Padova, di seguito indicato con CCLA. La posizione degli invitati è la seguente:

RIF		POSIZIONE			
D	Baracco Luca	P	D	Margoni Martino	P
D	Battini Daria	P	D	Marion Andrea	P
D	Benato Alberto	P	D	Martini Lorenzo	P
D	Benini Ernesto	P	D	Massaro Matteo	P
D	Berto Arianna	P	D	Mazzari Nicola	X
D	Biazzo Stefano	P	D	Meneghetti Giovanni	P
D	Bortolin Stefano	P	D	Merano Michele	P
D	Boschetti Giovanni	P	M	Mozzon Mirto	G
PC	Bottin Matteo	P	D	Muffatto Moreno	P
D	Bruschi Stefania	P	D	Negro Enrico	P
D	Calliari Irene	P	D	Pagot Gioele	P
D	Calzavara Martina	P	D	Panizzolo Roberto	P
D	Campagnolo Alberto	P	D	Paronetto Fabio	X
D	Cavazzini Giovanna	P	D	Pastura Marco	P
D	Cocuzza Silvio	P	D	Petrone Nicola	P
D	Colombo Giovanni	P	D	Pezzato Luca	P
D	Concheri Gianmaria	P	D	Picano Francesco	P
M	De Carli Michele	P	D	Polesello Pietro	P
D	Del Col Davide	P	M	Prelli Luca	P
D	De Vanna Francesco	P	D	Ricotta Mauro	P
D	Diani Andrea	P	D	Rigon Daniele	P
D	Di Bella Antonino	P	D	Rosati Giulio	P
D	Doria Alberto	P	D	Salomoni Valentina	P
D	Efthymiopoulos Christos	P	D	Savio Enrico	P
D	Elsayed Hamada Abdelwaha	P	D	Simone Angelo	P
D	Erb Wolfgang	P	D	Simonetto Enrico	P
D	Faccio Maurizio	X	M	Sommariva Alvise	P
D	Fanti Giulio	P	D	Sonato Piergiorgio	G
D	Favretti Marco	P	D	Sorgato Marco	P
D	Ferrati Francesco	P	M	Stoppato Anna	P
D	Ferro Paolo	P	M	Uccheddu Maria Francesca	P
D	Finco Serena	P	D	Vivian Jacopo	P
D	Forzan Michele	P	D	Zambon Andrea	P
D	Ghiotti Andrea	P	ST	Antonietti Camilla	X
D	Grassi Marco	X	ST	Cecchinato Francesco	X
D	Larese De Tetto Antonia	P	ST	Gusso Leonardo	P
D	Lenzo Basilio	P	ST	Martelli Luca	X
D	Lot Roberto	P	ST	Moraru Gheorghe	X
D	Lucchetta Giovanni	P	ST	Priscoglio Ludovica Maria Pia	X
D	Martini Lorenzo		ST	Spada Francesco	X

**RIFERIMENTI**

D	Docente	PC	Professore a contratto
ST	Rappresentante studenti	M	Mutuato

P= PRESENTE, G= ASSENTE GIUSTIFICATO, X= ASSENTE.

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO

Presiede la riunione il prof. Giovanni Meneghetti con il supporto del dott. Alberto Benato in qualità di segretario verbalizzante.

### **Ordine del giorno**

Premessa ai punti dell'OdG.

1. Corso di Laurea: passaggio al nuovo ordinamento ex D.M. 1648 del 19 dicembre 2023 (con approvazione tavola sinottica delle modifiche).
2. Corso di Laurea Magistrale: passaggio al nuovo ordinamento ex D.M. 1649 del 19 dicembre 2023.

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

## PREMESSA

In attuazione della “Riforma delle classi di laurea” presente nel PNRR emerge la necessità di incrementare la flessibilità e l’interdisciplinarietà dei Corsi di Studio, al fine di favorire l’allineamento tra offerta formativa e domanda occupazionale, promuovendo la creazione di percorsi di laurea interdisciplinari riducendo i vincoli relativi ai crediti formativi da assegnare ai vari ambiti disciplinari e ammettendo la possibilità di inserimento negli ambiti di base e/o caratterizzanti di SSD non previsti dalla classe.

Per raggiungere gli obiettivi su indicati, il D.M. n. 96 del 6 giugno 2023 ha modificato il D.M. 270/2004 e, in seguito, sono state apportate modifiche anche alle Declaratorie delle Classi di Laurea e Laurea Magistrale, rispettivamente con i Decreti Ministeriali 1648 e 1649 del 19 dicembre 2023, che prevedono l’attuazione per i CdS già attivi entro l’A.A. 2025/26.

I due decreti recepiscono anche la revisione effettuata dal CUN degli obiettivi formativi qualificanti e delle attività formative indispensabili, previsti in termini di ambiti disciplinari e SSD, per aggiornare la definizione di ciascuna classe rispetto all’evoluzione dei saperi e dei profili professionali richiesti dal mondo del lavoro.

Il MUR, in collaborazione con il CUN, ha pianificato i passaggi necessari per l’adeguamento alle nuove classi ex DD.MM. 1648 e 1649, distinguendo due fasi distinte.

### **FASE 1 (scadenza delibere strutture 15 ottobre 2024)**

Questa fase riguarda gli ordinamenti che non debbano modificare le parti testuali.

Per questa fase sono definite due modalità di adeguamento tabellare:

- **In modalità semplificata** per CdS rientranti in **classi definite in fascia verde o gialla**:
  - a. Fascia verde: classi che non abbiano avuto modifiche tabellari (ad esempio la classe LM 33 Ingegneria Meccanica)
  - b. Fascia gialla: classi che non abbiano subito modifiche degli ambiti ma dalle quali sia stato eliminato un solo settore:
    - non presente in ordinamento
    - presente in ordinamento ma non nell’offerta programmata
    - se presente in offerta programmata gli Atenei potranno decidere se eliminarlo o aggiungerlo in flessibilità.
  
- **Adeguamenti tabellari articolati** per CdS rientranti in **classi definite in fascia rossa**:

Sono previste numerose casistiche di modifiche delle tabelle delle classi, enumerate nel documento esplicativo dell’Ateneo, inviato per e-mail ai membri del Consiglio nel caso vogliano approfondire l’argomento, che però non riguardano le classi L9 e LM 33 a cui appartengono rispettivamente il Corso di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**FASE 2 (scadenza delibere strutture 20 novembre 2024)**

Questa fase, che segue le procedure standard per le modifiche ordinamentali, riguarda tutti i corsi di studio che vogliono, anche in modo non significativo, modificare le parti testuali.

Il CUN ha stabilito a priori una classificazione di massima delle Classi di Laurea e Laurea Magistrale, identificandole in base ai colori: verde, rossa, giallo.

**La classe L 9, delle Lauree in Ingegneria Industriale** (che prevede 11 ambiti caratterizzanti) risultava etichettata “**Gialla**” essendo stato eliminato dall’ambito Aerospaziale il SSD ING-IND/15 Disegno e metodi dell’ingegneria industriale.

Si sarebbe pertanto potuto procedere con una modalità semplificata da momento che l’ordinamento del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica non prevede l’utilizzo dell’ambito Aerospaziale (si ricorda che le lauree di classi che prevedano un numero di ambiti caratterizzanti uguale o superiore a tre ne devono utilizzare minimo tre), **tuttavia gli uffici centrali dell’Ateneo, a seguito di una verifica preliminare, hanno suggerito la modifica dei testi di un paio di quadri, pertanto si procede all’adeguamento in Fase 2.**

La classe **LM 33 delle Lauree Magistrali di Ingegneria Meccanica** non ha subito modifiche e l’Ateneo ha considerato i testi coerenti con la nuova declaratoria, pertanto si procede **in Fase 1, adeguamento in modalità semplificata, fascia Verde.**

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**1. Corso di Laurea: passaggio al nuovo ordinamento ex D.M. 1648 del 19 dicembre 2023 (con approvazione tavola sinottica delle modifiche)**

Il Presidente informa il Consiglio che si è dovuto procedere alla revisione del RAD del Corso di Laurea con la FASE 2, ossia con la modalità ordinaria per le modifiche, nonostante fosse stato aggiornato nello scorso anno, per un'osservazione sollevata dall'Amministrazione Centrale, tramite l'Ufficio immatricolazioni, a tutti i corsi di laurea della Scuola, che richiede di **eliminare il riferimento esplicito al B1 di inglese** dal momento che all'esito negativo nel test non corrisponde l'assegnazione di uno specifico OFA.

Con la modifica si accoglie anche il suggerimento di inserire il riferimento alla "capacità di comunicare, **in forma scritta e orale**.....".

Le modifiche sono evidenziate nella tavola sinottica del Quadro A3.a – Conoscenze richieste per l'accesso, unico modificato rispetto alla precedente versione del RAD.

Il Presidente sottopone al Consiglio, tramite consultazione telematica via e-mail, il passaggio al nuovo ordinamento ex D.M. 1648/2023, con le modifiche al RAD su riportate.

Il Consiglio approva all'unanimità dei voti espressi.

**2. Corso di Laurea Magistrale: passaggio al nuovo ordinamento ex D.M. 1649 del 19 dicembre 2023.**

Il Presidente sottopone al Consiglio il passaggio al nuovo ordinamento ex D.M. 1649/2023, che non richiede alcun adeguamento del RAD, che era stato aggiornato lo scorso anno.

Il Consiglio approva all'unanimità dei voti espressi.

La consultazione termina alle ore 13.00

=====

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO