

Il giorno 20 settembre 2024 dalle ore 9.30 alle ore 13.30, si è riunito per via telematica tramite email il Consiglio di Corso di Laurea aggregato tra il Corso di Laurea in Ingegneria Aerospaziale e il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale dell'Università degli Studi di Padova, di seguito indicato con CCLA.

La posizione dei membri del Consiglio è la seguente:

RIF		POSIZIONE
D	Ancona Fabio	P
D	Azzolin Marco	P
D	Barato Francesco	P
D	Bardi Martino	P
D	Benini Ernesto	P
D	Bergamaschi Luca	P
D	Bertani Roberta	P
D	Bettanini Fecia di Cossato Carlo	P
D	Bettini Paolo	P
D	Bevilacqua Andrea	P
D	Branz Francesco	P
D	Bruschi Stefania	P
D	Chiodini Sebastiano	P
D	Cocuzza Silvio	P
D	Colombatti Giacomo	P
D	Dabalà Manuele	P
D	Dalla Barba Federico	P
D	Dalla Bontà Elena	P
D	De Angelis Emanuele Luigi	P
D	De Carli Michele	P
D	Doria Alberto	P
D	Francesconi Alessandro	P
D	Galvanetto Ugo	P
D	Garcia Naranjo Ortiz de la Huerta Luis Costantino	G
D	Giusteri Giulio Giuseppe	P
D	Guzzo Massimiliano	P
D	Lenzi Silvia Monica	P
D	Lorenzini Enrico	P
D	Lot Roberto	P
D	Lucchini Francesco	P
D	Magrini Andrea	P

D	Malavolta Luca	P
D	Naletto Giampiero	P
D	Olivieri Lorenzo	P
D	Pavarin Daniele	P
D	Pertile Marco	P
D	Picano Francesco	P
D	Pinzari Gabriella	A
D	Rossin Roberto	P
D	Sanniti Francesco	P
D	Savio Gianpaolo	P
D	Simi Gabriele	P
D	Soravia Pierpaolo	P
D	Tonon Daniela	P
D	Valmorbida Andrea	P
D	Vezzù Ketì	A
D	Zaccariotto Mirco	P
D	Zarella Angelo	P
ST	Alban Leonardo	A
ST	Ceravolo Nicola	A
ST	Detassis Thomas	A
ST	Ennio Linda	A
ST	Ferrari Giulia	A
ST	Haji Mohammadamin Mehran	G
ST	Porcarelli Giacomo	A
ST	Sorace Francesca	A
PC	Marotto Stefano	P
PC	Manente Marco	A
M	Finesso Lorenzo	A
M	Franchin Giorgia	G
M	Bianchi Nicola	G

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**RIFERIMENTI**

D	Docente	PC	Professore a contratto
ST	Rappresentante studenti	M	Mutuato
P	Presente	G	Giustificato
A	Assente		

Presiede la seduta il prof. Ugo Galvanetto, funge da segretario il prof. Mirco Zaccariotto.  
Alle ore 9:30 il Presidente invia apposita mail di apertura, contenente la bozza del verbale, raccomandando ai consiglieri di esprimersi distintamente utilizzando la formula FAVORE/CONTRARIO/ASTENUTO per il punto 1 e il punto 2 del seguente Ordine del giorno:

**ORDINE DEL GIORNO**

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 20 Ingegneria Aerospaziale)
  - 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 20 a cui appartengono rispettivamente il Corso di Laurea e Laurea Magistrale in Aerospace Engineering.

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.

La classe **LM 20 delle Lauree Magistrali di Ingegneria Aerospaziale e Astronautica** 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)**

In allegato sono visibili gli estratti di due quadri della Scheda Unica Annuale, contenenti le modifiche puntuali che si sono rese necessarie in seguito alla riforma delle Classi di Laurea e conseguente passaggio al nuovo ordinamento.

**All.1 modifica testuale del quadro A.3a della Scheda SUA: Requisiti d'accesso**

Si è reso necessario riformulare, modificandolo parzialmente, il paragrafo relativo alla preparazione richiesta per l'accesso, come visibile dal testo evidenziato in rosso.

Si è reso necessario inoltre eliminare l'indicazione relativa alla richiesta di conoscenza dell'Inglese a livello B1, in quanto non viene più assegnato Obbligo Formativo Aggiuntivo in caso di mancato superamento della sezione relativa alla conoscenza della lingua inglese nel test di ammissione.

**All.2 modifica tabellare del quadro "Attività caratterizzanti"**

Secondo quanto previsto dalla declaratoria della Classe L 9, è stato espunto dai settori caratterizzanti dell'ambito disciplinare dell'Ingegneria Aerospaziale il settore ING-IND/15. La modifica non comporta però alcuna modifica sostanziale in quanto il settore in questione non è presente nella didattica programmata del corso di laurea come settore caratterizzante dell'ambito aerospaziale, bensì come caratterizzante dell'ambito dell'ingegneria meccanica nel corso di Disegno Tecnico Industriale.

Favorevoli: 46

Contrari: 0

Astenuti: 0

Il consiglio approva.

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

---

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

Il passaggio al nuovo ordinamento del Corso di Laurea Magistrale in Aerospace Engineering avviene senza modifiche testuali né tabellari.

Favorevoli: 46  
Contrari: 0  
Astenuiti 0

Il consiglio approva

La consultazione termina alle ore 13.30

=====

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

---