

Date Appelli di Esame
Corso di Analisi Matematica 2
c.d.l Ingegneria Civile e Ambientale
a.a. 2021-2022

22 settembre 2021

1 Descrizione generale

Sono riportate di seguito le date degli appelli di esame del corso di Analisi Matematica 2 per il corso di laurea di Ingegneria Civile e Ambientale. Tali date sono state fissate in data 22 settembre 2021 tenendo presente gli impegni del docente e del fatto che, da quanto risulta sul sito studiare.unife.it, non risultano altri esami fissati in contemporanea di corsi dello stesso corso di laurea. Pertanto le date degli esami scritti sono da considerarsi definitive e gli eventuali cambiamenti di data molto difficoltosi. Per quanto riguarda le date degli appelli orali invece si possono considerare indicative, nel senso che eventuali altri appelli orali si possono concordare con il docente, purchè non troppo vicine a date già fissate; in linea di massima nel periodo gennaio-febbraio fino ad inizio lezioni del secondo semestre il docente è disponibile a fissare appelli orali tutti i venerdì a seconda della richiesta e della disponibilità.

L'unica regola da tener presente è che una volta superato l'esame scritto, l'esame orale deve essere sostenuto nella stessa sessione, come di seguito specificato.

Le sessioni d'esame sono due; una invernale, che comprende il periodo dicembre-febbraio, ed una estiva, giugno-settembre. Un esame scritto quindi superato nei mesi di dicembre, gennaio o febbraio ha validità massima fino a fine febbraio, data di inizio del nuovo periodo didattico, uno scritto superato nei mesi di giugno, luglio o settembre ha validità massima fine settembre, data di inizio del nuovo periodo didattico.

1.1 Modalità delle prova scritta e orale

L'esame scritto consta di cinque esercizi. Il primo esercizio è principalmente centrato sulle equazioni differenziali, sia del primo che del secondo ordine. Il secondo esercizio riguarda calcolo differenziale, tra cui in alternativa può essere richiesto lo studio delle curve e delle superfici, sia parametrizzate che in forma implicita. Il terzo esercizio riguarda massimi e minimi, sia locali che assoluti; si può richiedere quindi di determinare e classificare punti stazionari, oppure la determinare massimi e minimi su insiemi. Il quarto esercizio riguarda la teoria dell'integrazione, di linea, doppi o tripli oppure di superficie. Il quinto esercizio riguarda la teoria delle successioni e serie di funzioni.

L'esame scritto si considera superato se si è ottenuta una votazione di 15/30 o superiore e una volta superato lo scritto si viene ammessi alla prova orale, dove verranno chieste le conoscenze degli elementi di teoria durante un colloquio consistente essenzialmente di tre domande teoriche o di chiarimenti della prova scritta; la prima domanda tipicamente parte dalla richiesta di chiarimenti relativi agli esercizi proposti allo scritto, le altre due avranno carattere più teorico e riguarderanno altri due argomenti trattati nel corso.

Non ci sono a priori preclusioni sul voto che si può ottenere durante il colloquio orale; il voto dello scritto è un voto di partenza dal quale si può salire o scendere senza necessariamente restrizioni.

Va precisato che durante il corso vengono messi a disposizione dei punti che possono essere usati per integrare la votazione dello scritto; nel periodo didattico vengono proposti degli esercizi, risolvendo i quali si può ottenere un bonus di 3 punti. Pertanto, la valutazione minima di 15/30 da conseguire per il superamento dell'esame scritto tiene conto del punteggio dell'esame scritto più gli eventuali ulteriori bonus ottenuti durante il corso. Tali bonus possono essere usati una volta sola e si considerano utilizzati presentandosi alla prova orale secondo con la seguente modalità. Se allo scritto si è ottenuto un punteggio numerico inferiore a 15 significa che per accedere all'orale con tale scritto è necessario usare il bonus, se il punteggio dello scritto è da solo superiore o uguale a 15/30 significa che il bonus viene eventualmente usato durante la prova orale per incrementare il voto.

Si tenga quindi presente che la valutazione dello scritto verrà data o mediante una valutazione numerica o mediante insufficienza generica; la votazione numerica non tiene conto degli eventuali bonus conseguiti e se si ottiene una votazione numerica significa che si è ammessi all'orale, eventualmente usando i punti bonus. L'insufficienza generica significa che non si arriva a 15/30 con lo scritto svolto neanche con l'aggiunta del bonus. Se l'esame orale dovesse risultare insufficiente, si dovranno ripetere sia la prova scritta che la prova orale; i bonus potranno essere tenuti validi a seconda di quanto insufficiente è risultata la prova orale.

In caso di esito dello scritto sufficiente per partecipare all'orale ma non soddisfacente, si può rifare lo scritto; si tenga presente che in tal caso, col solo presentarsi al nuovo appello scritto anche non consegnando, vengono cancellati gli scritti precedenti e quindi per essere ammessi all'orale bisogna ottenere esito positivo nel nuovo appello.

In conclusione a possibilità o meno di accedere all'orale sarà determinata quindi dal voto che verrà inserito per la prova scritta; se viene indicata una insufficienza generica, non si è ammessi all'orale, se viene invece indicato un numero, anche se inferiore a 15/30, si è ammessi all'orale in quanto il superamento della soglia minima di 15/30 sarà garantito dall'utilizzo dei bonus. Tali punti bonus possono essere usati una sola volta presentandosi all'orale.

Si ricorda infine che il Materiale Didattico relativo al corso e le presenti istruzioni sono pubblicate sia sulla scheda dell'insegnamento, sia nella Classroom il cui codice è

ltu7xyj

2 Date delle prove d'esame

Esami Scritti

Al momento manca l'indicazione della Aula in quanto secondo il regolamento vigente la sola modalità concessa è quella telematica. Se le cose dovessero cambiare verrà aggiornato il presente file. Per le modalità dell'esame telematico si veda la sezione successiva.

Data	Orario	Aula
Giovedì 23 dicembre 2021	ore 9:00	
Giovedì 13 gennaio 2022	ore 9:00	
Giovedì 3 febbraio 2022	ore 9:00	
Giovedì 17 febbraio 2022	ore 9:00	
Giovedì 16 giugno 2022	ore 9:00	
Giovedì 7 luglio 2022	ore 9:00	
Giovedì 8 settembre 2022	ore 9:00	

Esami Orali

Per quanto riguarda gli esami orali valgono le stesse considerazioni fatte per gli scritti; fintanto che durerà l'obbligo degli esami telematici, valgono le regole riportate nella seguente sezione, altrimenti verranno comunicate le modalità e il luogo dell'eventuale prova orale in presenza.

Data	Orario	Aula
Venerdì 14 gennaio 2022	ore 9:00	
Venerdì 4 febbraio 2022	ore 9:00	
Venerdì 18 febbraio 2022	ore 9:00	
Venerdì 17 giugno 2022	ore 9:00	
Venerdì 8 luglio 2022	ore 9:00	
Venerdì 9 settembre 2022	ore 9:00	