

Accordo sulle modalità di esame negli insegnamenti LM

Il presente accordo, approvato nel Consiglio di Corso di Studi del 4 settembre 2024 con due astensioni, non intende in alcun modo limitare la libertà dei docenti nella scelta delle modalità di valutazione. L'accordo mira a coordinare le diverse forme di valutazione per garantire una misurazione efficace ed efficiente del livello di apprendimento degli studenti, senza compromettere la durata del percorso formativo, e introdurre criticità con altri insegnamenti e all'interno del CdS stesso. Questo accordo non è un regolamento, ma rappresenta una dichiarazione di intenti a cui ogni docente è libero anche di non attenersi.

1. Origine e motivazioni dell'analisi

Questa proposta è motivata da:

- a. studenti che hanno manifestato una criticità legata all'impegno richiesto per la redazione di tesine/progetti. In particolare, se gli esami prevedono un lavoro di gruppo, può essere che i tempi di sviluppo/realizzazione siano diversi tra i componenti.
- b. studenti che hanno manifestato una criticità rispetto alla definizione della data dell'appello.
- c. l'esigenza di coordinare forme alternative di valutazione è emersa anche in un consiglio recente.

2. Stato (da course catalogue)

Big Data and Text Analysis: esame di laboratorio (o tesina) + orale

Graph Analytics: tesina + orale

Progettazione del Software: prova scritta

Computer Vision and Cognitive Systems: tesina di gruppo + orale

IOT and 3D Intelligent Systems: tesina di gruppo o singola + orale

Machine Learning and Deep Learning: orale

Multimedia Data Processing: quiz + laboratorio

Progettazione di Sistemi Operativi: orale + tesina (per raggiungere voto >27)

Real-Time Embedded Systems: scritto + orale (in cui viene discusso un progetto software)

Sicurezza Informatica: orale

Applications of AI/ML in operations and supply chain management: tesina

Digitalizzazione e Diritto: orale

Matematica Discreta: scritto + orale

Metodi Matematici per il Machine Learning: orale

Neuroscience: scritto

Tecnologie di Infrastrutture di Reti: orale

Big Data Management: orale

Business Intelligence: laboratorio + orale su tesina

Distributed Artificial Intelligence: scritto (alternativa tesina) + orale

Distributed Edge Programming: tesina + orale
Scalable AI: orale
Sistemi e Applicazioni Cloud: laboratorio + orale
Smart Robotics: orale (o scritto) + tesina
Automotive Connectivity: scritto + orale (opzionale)
HMI for Digital Application:
Introduction to Quantum Information Processing: orale
Automotive Cyber Security: orale
AI for Bioinformatics: scritto (o tesina) + orale

3. Proposta di accordo

Pare opportuno definire una forma di valutazione che si basi su 4 principi:

1. preveda la definizione di almeno 6 appelli in ESSE3 (da fissarsi con congruo anticipo - in teoria a inizio anno accademico)
2. l'appello (anche composto di due prove) deve permettere di concludere e verbalizzare l'esame
3. non imponga la redazione di una tesina/progetto come elemento obbligatorio per superare l'esame.
4. non utilizzi più di 2 tipologie di esame (accordo preso già da tempo, non è possibile avere scritto + orale + tesina).

Se questi principi sono condivisi:

1. occorre definire per ogni insegnamento una modalità di esame che non includa la tesina obbligatoria e per la quale fissare 6 appelli per anno
2. la tesina può comunque essere proposta come modalità opzionale alla prova di esame in alternativa a una/tutte le prove stabilite.