



**UNIVERSITÀ
DI TRENTO**

**RELAZIONE SUL
MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO**

**“PROGETTAZIONE DI EDIFICI E
OPERE STRUTTURALI DI LEGNO”**

- APRILE 2022 -



1. PREMESSA

In base alle norme dell'Università di Trento, il Nucleo di Valutazione è tenuto a esprimere un parere in merito alle proposte di istituzione di nuovi master. Si tratta, in questo caso, della proposta di istituzione di un nuovo master di II livello in "Progettazione di Edifici e opere strutturali di Legno", in convenzione con l'università degli studi di Firenze.

Il §2 di questo documento contiene una descrizione sommaria della procedura e dei parametri quantitativi ai quali il Nucleo di Valutazione deve attenersi, cui segue la formulazione del parere (§ 3).

2. LE NORME REGOLAMENTARI

Come previsto dal Regolamento di Ateneo dei Master universitari di I e di II livello e dei corsi di perfezionamento e di alta formazione permanente e ricorrente, emanato con DR n. 239 del 24 aprile 2009, il parere del Nucleo di Valutazione è obbligatorio, deve dar conto della sussistenza dei parametri quantitativi dei corsi, ed è indirizzato al Senato, al quale spetta deliberare in merito all'istituzione.

Art. 4 – Procedura di istituzione e attivazione dei master

1. Le proposte d'istituzione sono sottoposte al Nucleo di Valutazione dell'Ateneo, che valuta la sussistenza dei parametri quantitativi del corso così come indicati all'art. 12 del presente regolamento.
2. Acquisito il parere del Nucleo di valutazione, il Senato Accademico delibera l'istituzione del Corso di master nonché la contestuale attivazione.

Art. 12 – Durata e crediti formativi universitari

1. La durata dei Corsi di Master di primo e di secondo livello è di norma annuale. Non può essere prevista una durata inferiore a nove mesi, né una durata superiore a diciotto, salvo diverse disposizioni concordate in caso di convenzioni interuniversitarie.
2. Le ore di attività didattica frontale devono essere pari almeno al 10% della quantità (espressa in ore) di lavoro di apprendimento richiesta allo studente per l'acquisizione dei crediti previsti dal Corso di master.
3. Per i crediti acquisiti a fronte di attività didattica frontale il rapporto ore d'aula/credito non può essere inferiore a 4 e le attività didattiche devono essere distribuite, di norma, nell'arco temporale di almeno quattro mesi.
4. Le attività didattiche che prevedono l'acquisizione di crediti formativi universitari mediante attività didattica frontale o equivalente devono essere coperte per almeno il 50% da docenti universitari.



3. PARERE DEL NUCLEO IN MERITO ALLA PROPOSTA

Lo scopo che si propone il Master di II livello in Progettazione di Edifici e opere strutturali di Legno è formare ed immettere sul mercato del lavoro professionisti esperti nella progettazione di opere strutturali di legno, mediante un percorso formativo fortemente interdisciplinare che consenta di acquisire conoscenze sul legno e sui prodotti derivati, sulla normativa tecnica di riferimento, sui codici di progettazione strutturale e sulle buone pratiche realizzative.

Il master si pone l'obiettivo di sostenere il crescente fabbisogno di professionisti in grado di operare nell'ambito della progettazione e realizzazione di edifici di legno, il cui mercato è in forte espansione in Italia e per il quale sono richieste figure tecniche con competenze adeguate.

La Tabella 1 riporta i dati necessari alla verifica della conformità ai parametri quantitativi stabiliti dal suddetto Regolamento.

Tabella 1: requisiti di idoneità della proposta di istituzione/rinnovo di Master

Denominazione Master	Durata (>= 9 mesi e <= 18 mesi)	Rapporto tra ore di didattica frontale e lavoro di apprendimento degli studenti (>= 10%)	Ore di aula/cfu (>= 4)	N. di mesi nei quali viene impartita la didattica (>= 4)	Copertura delle attività did. con docenti univ. (>= 50%)
Progettazione di Edifici e opere strutturali di Legno	12	240/1500=16.0%	240/40=6	6	138/240=57.5%

Alla luce di quanto riportato nella tabella 1, la proposta di istituzione del Master di II livello in "Progettazione di Edifici e opere strutturali di Legno" rispetta tutti i parametri quantitativi previsti dal Regolamento per i master universitari.

Il Nucleo di valutazione, pertanto, per quanto di propria competenza, esprime parere favorevole alla proposta del DICAM di partecipazione al Master di II livello in "Progettazione di edifici e opere strutturali di legno".