



**UNIVERSITÀ
DI TRENTO**
Dipartimento di
Matematica

REGOLAMENTO DEL PERCORSO DI ECCELLENZA LAUREA IN MATEMATICA

Approvato dal Consiglio di Dipartimento il 17 settembre 2025



INDICE

Art. 1 – Definizione e obiettivi	3
Art. 2 – Commissione del Percorso di Eccellenza.....	3
Art. 3 – Attività	4
Art. 4 – Ammissione.....	4
Art. 5– Certificazione.....	4
Art. 6 – Studenti Erasmus	5



Art. 1 – Definizione e obiettivi

Il Percorso di Eccellenza (PEM) fa parte dell'offerta formativa del Dipartimento di Matematica e consiste in attività extracurricolari rivolte alle studentesse e agli studenti del Corso di Laurea in Matematica. L'iniziativa è pensata per valorizzare le/i partecipanti più motivate/i, rafforzandone la preparazione matematica e incoraggiando uno studio attivo e autonomo. L'obiettivo principale è arricchire la loro formazione attraverso attività di approfondimento e integrazione culturale, ispirate alla metodologia della ricerca scientifica.

Art. 2 – Commissione del Percorso di Eccellenza

La gestione del PEM è affidata a una commissione dedicata, nominata dal CdD e composta da almeno tre docenti. I principali compiti della Commissione sono:

- Verificare il superamento dei requisiti di frequenza e di rilascio della certificazione finale.
- Organizzare le attività previste: questo comprende l'individuazione dei docenti disponibili, la selezione di eventuali collaboratori (assegnisti o dottorandi), la pianificazione del calendario e la pubblicazione delle informazioni sulla pagina web dedicata. Ciascun docente della Commissione coordina le attività di uno dei tre anni del percorso.

Art. 3 – Attività

Primo anno.

Di norma, le al più 21 ore sono destinate alla partecipazione a due o tre minicorsi incentrati sui temi dell'analisi, dell'algebra e della geometria e dei fondamenti della matematica. All'inizio di ogni attività il/la docente comunicherà agli/alle studenti le modalità di verifica dell'apprendimento.

Secondo anno.

L'attività del secondo anno prevede la partecipazione a otto incontri di due ore ciascuno per semestre nei quali verranno trattati argomenti collegati ai corsi offerti nel semestre corrispondente. All'inizio di ogni attività il/la docente comunicherà agli/alle studenti le modalità di verifica dell'apprendimento. In particolare, ogni studente dovrà elaborare e completare le note e/o gli esercizi proposti da due seminari/minicorso (uno per semestre) o altra attività riconosciuta (a sua scelta), e presentare tale lavoro al docente che ha svolto l'attività ed inviarne una copia (approvata dal docente e valutata positivamente) al coordinatore del secondo anno.

Terzo anno.

L'attività prevista per il terzo anno consiste in un approfondimento individuale, che può riguardare un argomento trattato in uno dei corsi seguiti, l'acquisizione di prerequisiti utili per la redazione dell'elaborato finale, oppure un tema di interesse personale.

L'attività sarà svolta sotto la supervisione di un/una docente del Dipartimento di Matematica. Lo/la studente dovrà redigere una relazione scritta e presentare un seminario pubblico alla presenza del/la supervisore, il/la quale valuterà sia il lavoro svolto sia la qualità dell'esposizione. L'impegno previsto è di circa 30 ore.

Lo/la studente dovrà comunicare al coordinatore del terzo anno l'argomento scelto e il/la docente individuato/a per la supervisione.

Art. 4 – Ammissione

Alle attività del PEM del primo anno possono partecipare tutte le studentesse e tutti gli studenti interessati/e.

La partecipazione al PEM non è incompatibile con la partecipazione ad altri programmi didattici interni od esterni all'Ateneo. L'accesso alle attività degli anni successivi è invece riservato, secondo criteri stabiliti annualmente, in base al merito accademico e al completamento delle attività previste nell'anno precedente.

I requisiti richiesti per l'ammissione alle attività del PEM sono:

Ammissione al secondo anno.

Almeno 21 CFU nei settori scientifici disciplinari MATH-* fra i corsi del primo anno ottenuti entro la sessione d'esami autunnale del primo anno (cioè entro la sessione di settembre) e con una media di almeno 27/30.

Inoltre è richiesto il superamento di tutte le attività del PEM previste per il primo anno.

Ammissione al terzo anno.

Aver superato tutti i corsi nei settori scientifici disciplinari MATH-* del primo anno e avere ottenuto almeno 30 CFU fra i corsi del secondo anno ottenuti entro la sessione d'esami autunnale del secondo anno (cioè entro la sessione di settembre) e con una media di almeno 27/30. Inoltre è richiesto il superamento di tutte le attività del PEM previste per il secondo anno.

Art. 5 – Certificazione

Le attività del terzo anno del PEM devono essere concluse entro e non oltre il mese di settembre del terzo anno di iscrizione al corso di laurea in matematica. Il completamento del PEM viene riconosciuto tramite un attestato rilasciato dal Direttore del Dipartimento, che certifica la partecipazione con profitto al percorso da parte della/o studente. L'attestato non costituisce un titolo accademico aggiuntivo e viene conferito



esclusivamente a coloro che abbiano completato con esito positivo le attività previste per tutti e tre gli anni. Il completamento del percorso con esito positivo garantisce un aumento del punteggio del voto di ammissione alla prova finale in accordo con quanto stabilito nel Regolamento della Prova Finale.

Art. 6 – Studenti Erasmus

Le studentesse e gli studenti del PEM che intendono partecipare al programma Erasmus sono tenuti a informare tempestivamente la Commissione del Percorso, che provvederà (nel caso di ammissione al programma Erasmus) ad assegnare attività formative alternative. Anche queste attività saranno soggette a valutazione di merito.