



TECO
TEst sulle COmpetenze

*Cenni sul progetto **TECO***

Le caratteristiche del progetto

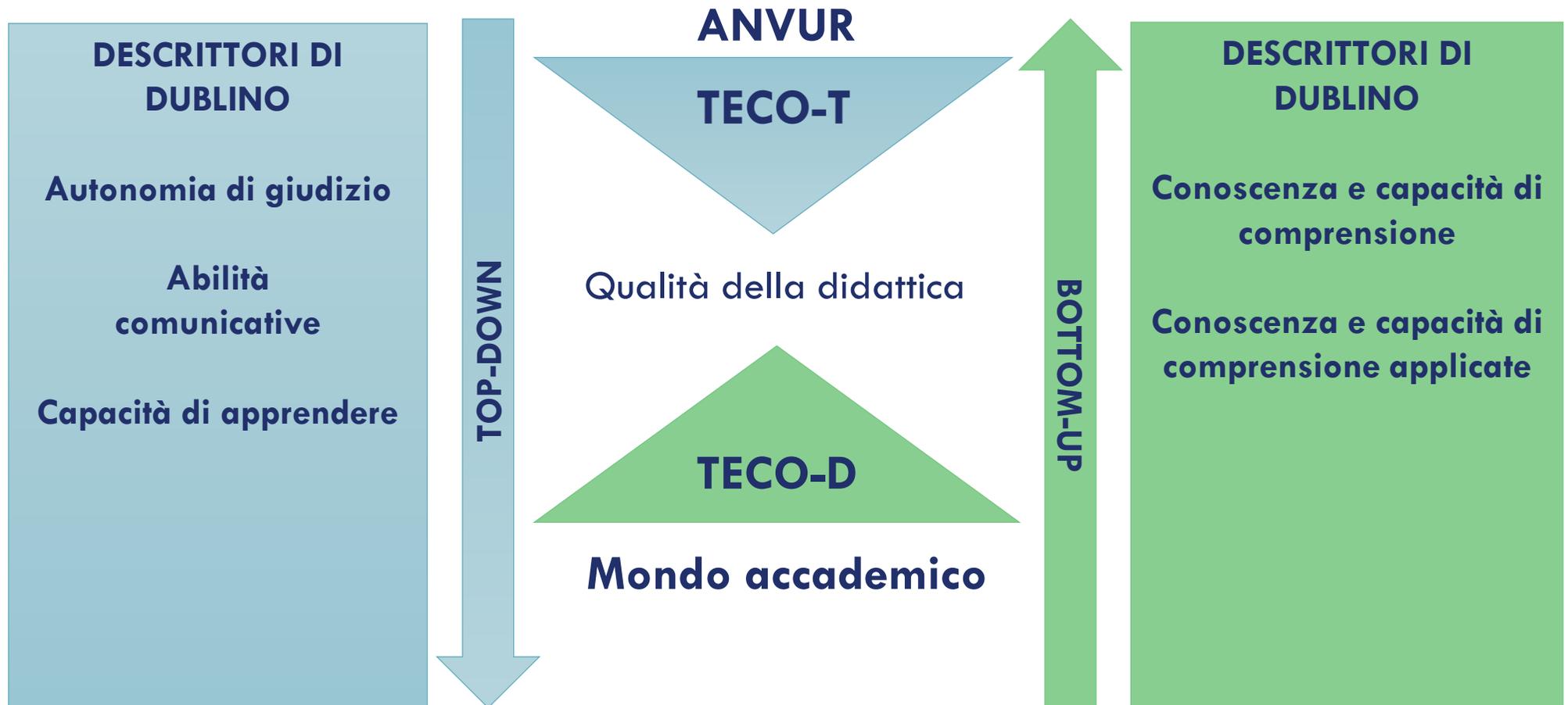
La partecipazione al progetto è **volontaria** per Atenei, Corsi di Studio e Studenti

Le prove sono rivolte a studenti iscritti al **I e III e V anno di corso** (salvo diverse indicazioni di area disciplinare)

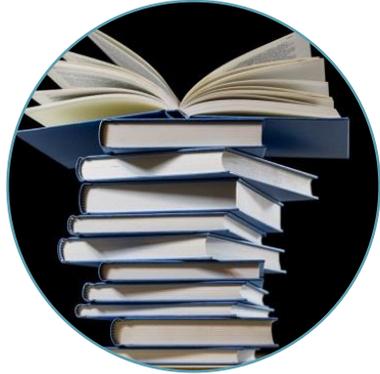
I risultati delle prove sono comunicati **individualmente** agli studenti partecipanti e in forma anonima per i Corsi di Studio

I risultati **non influiscono** sulla valutazione in itinere o su quella finale

Struttura del TECO

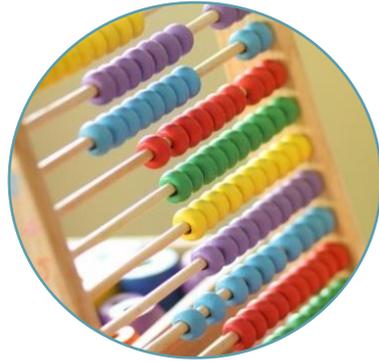


TECO-Trasversale - Gli ambiti indagati



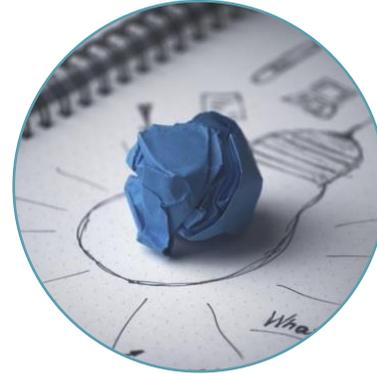
Literacy

Comprensione della lettura



Numeracy

Comprensione e risoluzione di problemi logico-quantitativi



Problem Solving

Comprensione e capacità di risoluzione di problemi semplici e complessi

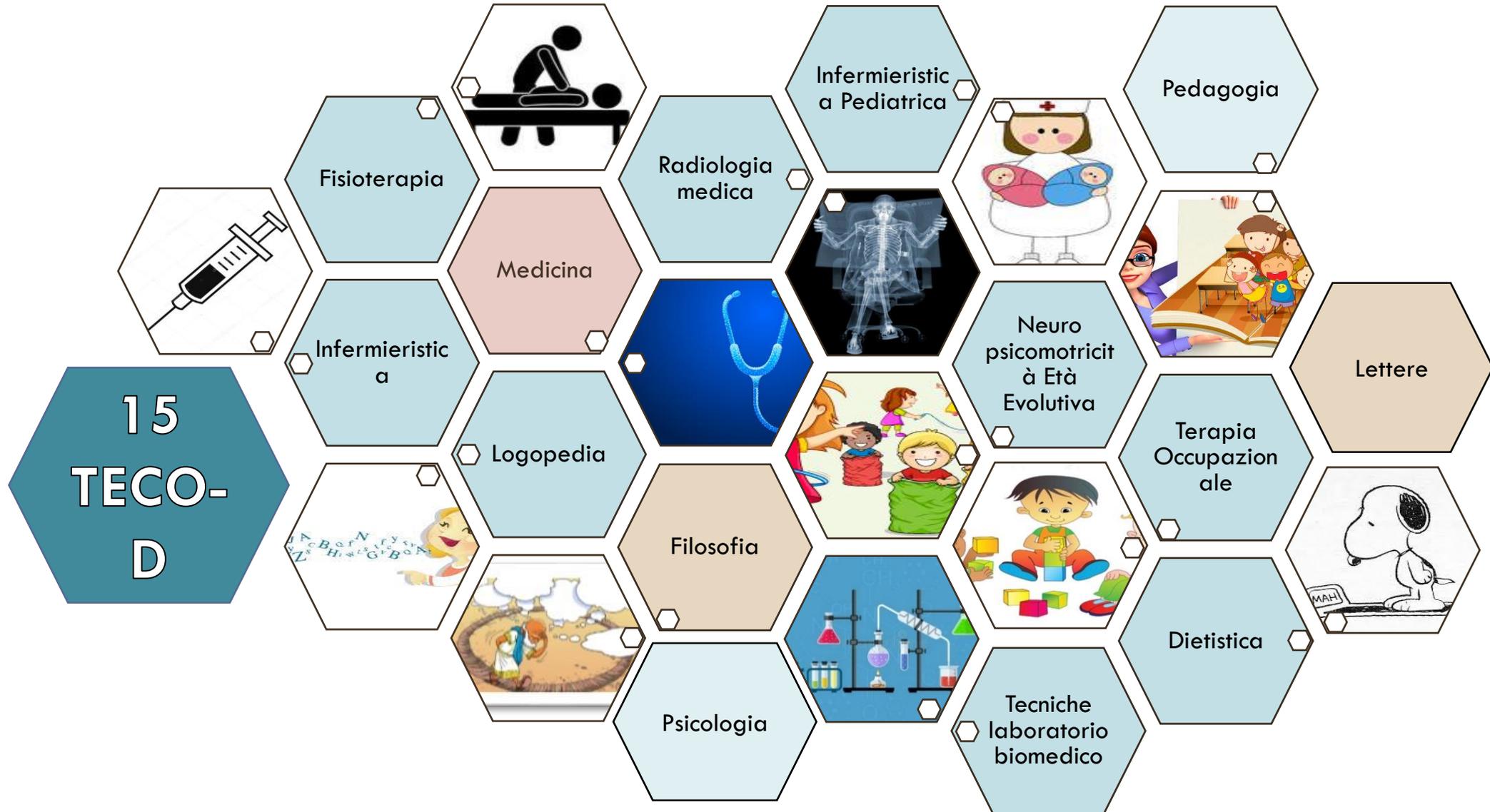


Civics

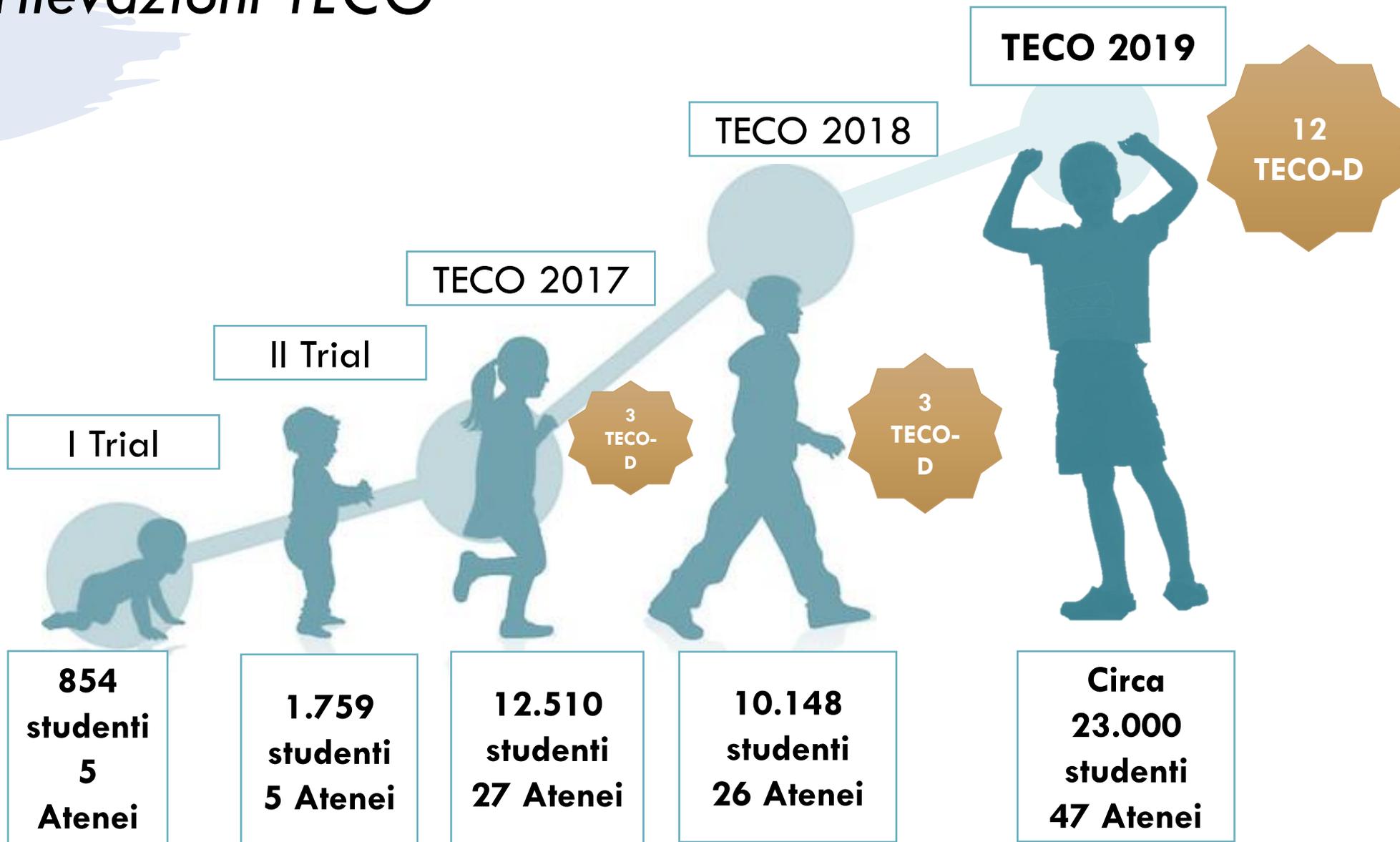
Capacità di esprimere un atteggiamento civico consapevole



Struttura TECO-2020/2021 – Le aree disciplinari



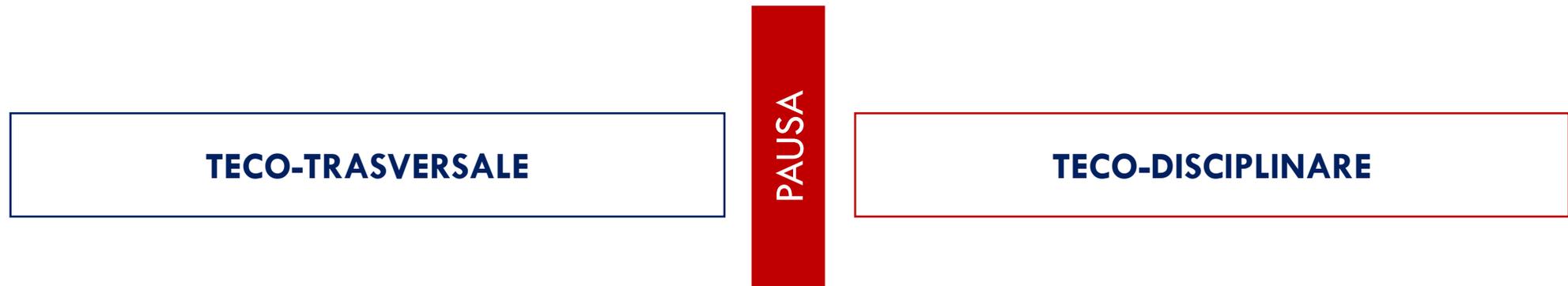
Le rilevazioni TECO



Primi dati I finestra di rilevazione

- Candidati iscritti: 23.611
- Candidati che hanno svolto il test: **19.292** (81,7%)
- Candidati collegati al sistema che non sono riusciti a consegnare il compito: 127 (0,5%)
- Atenei partecipanti: **54**
- Giornate di test: 48
- Sessioni di test: 1.282 (media di 26,7 sedute al giorno)
- Media di test erogati al giorno: 797

Si mantengono le due fasi del TECO



1 – Prima avviene la somministrazione del TECO-Trasversale e dopo quella del TECO-Disciplinare.

2 – E' garantita una pausa tra TECO-T e TECO-D
(decisa/gestita dai Tutor d'Aula).

2 Finestre di somministrazione

I finestra



20 ottobre – 31
dicembre

II finestra



01 marzo – 31
maggio

La struttura del TECO 2020/2021



TECO-T = 50 MINUTI

**Fascicolo
I.1**

Problem Solving semplice + Test Comprensione della Lettura (10 item) + Ragionamento Logico (10 item) + CIVICS situazioni (5 + 5 item) + CIVICS Questionario (24 item)

**Fascicolo
I.2**

Problem Solving semplice + Test Comprensione della Lettura (10 item) + Dati e Infografica (10item) + CIVICS situazioni (5 + 5 item) + CIVICS Questionario (24 item)

PAUSA



TECO-D = 90 MINUTI

Fascicolo II.n

TECO-D per area disciplinare

NOTA: le prove in grassetto sono uguali nei due fascicoli

Com'è strutturato il TECO-D di Lettere?

- La prova TECO-D di Lettere è composta da 1 fascicolo per Lettere Classiche e da 2 fascicoli per Lettere Moderne.
- Per Lettere Classiche ci sarà sempre un solo fascicolo, mentre il sistema assegnerà i 2 fascicoli di Lettere Moderne in modo random.
- Inoltre domande e alternative di risposta sono randomizzate.

ATTENZIONE!!!



**Potranno svolgere il TECO-D solo
gli studenti che hanno completato
il TECO-T**



*Prove da
remoto*

Figure coinvolte:



Responsabili Disciplinare:

Hanno il compito di creare le aule virtuali per lo svolgimento dei test. Potranno creare più aule anche in parallelo nella stessa giornata e allo stesso orario, purchè ciascuna sia gestita da un tutor d'aula diverso.

Ciascuna aula virtuale può accogliere massimo 49 studenti.



Tutor d'aula:

Vengono individuati dal Responsabile Disciplinare direttamente in Piattaforma e gestiscono le singole sessioni del TECO.

Si occupano di effettuare il riconoscimento degli studenti, aprire e chiudere le sessioni del test, monitorare il corretto svolgimento del test, gestire e risolvere eventuali problematiche e definire/gestire la pausa tra TECO-T e TECO-D.

Chi coinvolge gli studenti e in che modo?

- È compito dei Responsabili Disciplinari o dei docenti del CdS invitare gli studenti alla partecipazione.
- Far comprendere il senso del progetto allo studente (no *ranking*, ma autovalutazione dello studente e del CdS) è fondamentale.
- Si consiglia, inoltre, di inoltrare agli studenti il link alla Guida operativa per gli studenti, ricevuta da CINECA in fase di invio delle credenziali.

<https://wiki.u-gov.it/confluence/x/oYCWFG>

Gli studenti la riceveranno da CINECA in ogni caso anche dopo l'iscrizione al test.

Ulteriori materiali informativi da condividere con gli studenti possono essere trovati reperiti dalla pagina web ANVUR dedicata al Progetto TECO.

Chi coinvolge gli studenti e in che modo?

- Gli strumenti messi in campo dalle varie sedi, anche in altre aree disciplinari, sono svariati e lasciati all'autonomia dei CdS. Alcuni esempi:
- appositi incontri /webinar per presentare il progetto TECO e sensibilizzare gli studenti alla partecipazione;
- rilascio di CFU per la partecipazione a entrambe le rilevazioni e/o a specifici seminari sull'assessment delle competenze o altro di interesse del CdS;
- Presentazione e discussione dei risultati del test degli anni precedenti;
- ...

Quali studenti si possono coinvolgere?

Per l'area disciplinare di Lettere, il GdL ha stabilito che vengano coinvolti **tutti gli studenti iscritti al I e al III anno di corso**.

Non ci sono limiti al numero di studenti che è possibile coinvolgere, tuttavia per una migliore rappresentatività del dato, anche in termini di autovalutazione del CdS, è importante coinvolgerne il maggior numero possibile.

Da chi vengono definiti e chi possono essere i tutor d'aula?

- È compito del Responsabile Disciplinare individuare per ciascuna aula creata il tutor d'aula e fornire loro il materiale informativo. Anche CINECA con l'invio delle credenziali, invierà ai tutor le guide operative.
- I tutor d'aula possono essere nominati indifferentemente tra personale amministrativo, docenti/ricercatori del CdS o dottorandi.
- Non è necessario che il tutor d'aula abbia competenze disciplinari.

Cosa bisogna fare nel caso di studenti con DSA?

- Le segnalazioni di studenti con DSA devono essere comunicate direttamente al CINECA in tempo utile (almeno un giorno lavorativo precedente alla somministrazione del test).
- Occorre indicare anche il tempo aggiuntivo richiesto per rispondere al TECO-T e al TECO-D, perchè in base al tipo di disabilità il tempo necessario può variare.
- Oltre al tempo aggiuntivo richiesto, bisogna comunicare il nome dello studente, l'Ateneo e l'area disciplinare.

A chi e con che modalità saranno comunicati i risultati del test?

A fine rilevazione, i dati vengono elaborati da ANVUR e trasformati in punteggi standardizzati.

Al termine delle analisi, **ogni studente partecipante** può scaricare tramite le proprie credenziali l'attestato di risultato.

A chi e con che modalità saranno comunicati i risultati del test?

Ciascun Responsabile Disciplinare, accedendo con le proprie credenziali, potrà scaricare direttamente dalla piattaforma i microdati anonimizzati riferiti esclusivamente al proprio CdS, con l'indicazione della sede di rilevazione, l'anno di corso degli studenti e la media nazionale per anno.

L'**obiettivo** è restituire ai Corsi di Studio informazioni che permettano l'autovalutazione al fine di:

- avviare o approfondire la riflessione sulle *competenze trasversali* nei Corsi di Studio, sulla base di un quadro informativo più ampio sul profilo dei propri studenti;
- contribuire ad informare l'analisi dei punti di forza della formazione offerta riguardo le *competenze disciplinari* e la riflessione sui possibili interventi migliorativi rispetto alla progettazione e alla realizzazione dei Corsi di Studio.