



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA  
DIPARTIMENTO DI FISICA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE

## AVVISO PER GLI IMMATRICOLATI AL 1° ANNO – A.A. 2020/21 Prova di ingresso

Per i corsi di laurea dell'area scientifica non vincolati a test di ingresso è prevista una valutazione iniziale delle conoscenze degli studenti iscritti o interessati ad iscriversi ad uno dei corsi di laurea di seguito elencati.

A tal fine, tutti gli studenti sono tenuti all'espletamento di una prova obbligatoria ma non a carattere selettivo.

### **CORSO DI LAUREA IN MATEMATICA:**

Il test è il TOLC-S (con modalità a distanza) è diviso in cinque parti:

- 1) Matematica di base: 20 quesiti a risposta multipla e 50 minuti a disposizione.
- 2) Ragionamento e Problemi: 10 quesiti e 20 minuti a disposizione
- 3) Comprensione del Testo: 10 quesiti e 20 minuti a disposizione
- 4) Scienze di Base: 10 quesiti e 20 minuti a disposizione
- 5) Inglese: 30 quesiti e 15 minuti a disposizione

Il risultato di ogni modulo, ad esclusione del modulo 5, è determinato dal numero di risposte esatte, sbagliate e non date che definiscono un punteggio assoluto, derivante da 1 punto per ogni risposta corretta, 0 punti per ogni risposta non data e una penalizzazione di 0,25 punti per ogni risposta errata. Per il modulo 5 non è prevista alcuna penalizzazione per le risposte sbagliate ed il punteggio è determinato dall'assegnazione di 1 punto per le risposte esatte e da 0 punti per le risposte sbagliate o non date.

La soglia per il superamento della prova è di 15 punti e viene calcolata sui soli quattro moduli 1-4. Il risultato del modulo 5 è influente ai fini dell'attribuzione o meno del debito formativo.

La prova è prevista nei giorni 9 luglio ore 10 e 10 settembre ore 15.

Indirizzo e-mail di riferimento: [francesco.bonsante@unipv.it](mailto:francesco.bonsante@unipv.it)

### **CORSO DI LAUREA IN FISICA:**

La prova è basata sul TOLC-S (con la modalità a distanza) comprendente 80 quesiti di matematica di base, ragionamento e problemi, comprensione del testo, scienze di base, inglese, da svolgere in 125 minuti.

La prova si considera superata se è stato riportato un punteggio di almeno 8/20 nel modulo di matematica di base.

La prova è prevista nei giorni 9 luglio ore 10, 16 luglio ore 10, più una data a settembre ancora da definire; sono comunque ritenute valide prove svolte in altre date e in altre sedi, secondo quanto spiegato sul sito Internet del Dipartimento di Fisica <http://fisica.unipv.it/dida/Immatricolazioni.htm>.

Indirizzo e-mail di riferimento: [barbara.pasquini@unipv.it](mailto:barbara.pasquini@unipv.it)

## **CORSO DI LAUREA IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA NATURA:**

La prova è basata sul TOLC-S (con la modalità a distanza).

Sono comunque accettati gli esiti di TOLC-S, TOLC-B, TOLC-I e qualsiasi altro test CISIA purchè ci sia un gruppo di domande relative alla matematica.

Seguirà aggiornamento relativo alle date del test

Indirizzo e-mail di riferimento: [didattica@dsta.unipv.it](mailto:didattica@dsta.unipv.it)

## **CORSO DI LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE:**

[Il test sarà erogato nel corso del primo semestre direttamente dal Dipartimento.](#)

La prova consiste in 30 domande, sulle seguenti materie:

- Matematica
- Scienze di base (chimica, fisica)
- Scienze della Terra

La prova sarà considerata superata se il candidato avrà dato 10 risposte giuste su 30.

Maggiori informazioni saranno pubblicate alla pagina <http://geologia.unipv.it>

Indirizzo e-mail di riferimento: [presidente.geologia@unipv.it](mailto:presidente.geologia@unipv.it)

### **ISCRIZIONE AL TEST TOLC**

*In caso il corso preveda la valutazione tramite il test TOLC, l'iscrizione allo stesso si effettua direttamente in via telematica fino a sei giorni prima della data della prova attraverso il sito web del CISIA (<http://www.cisiaonline.it>); è previsto il versamento di un contributo di iscrizione di 30,00 EUR, pagabile con carta di credito o con bonifico bancario.*

<b>Data/ora/tipo test</b>	<b>Dipartimento organizzatore</b>	<b>Aula</b>
9 luglio / ore 10 / TOLC-S	Fisica	Modalità a distanza
9 luglio / ore 10 / TOLC-S	Matematica	Modalità a distanza
16 luglio / ore 10 / TOLC-S	Fisica	Modalità a distanza
Settembre	Fisica	Modalità a distanza
10 settembre / ore 15 / TOLC-S	Matematica	Modalità a distanza