



UNIVERSITÀ DI PAVIA

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

AVVISO PER GLI IMMATRICOLATI AL 1° ANNO ñ A.A. 2019/20

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. Gli studenti che hanno superato la prova con il formato TOLC del CISIA nelle sessioni anticipate di aprile e luglio o presso altre sedi possono presentare la certificazione al proprio corso di laurea all'indirizzo mail di riferimento per ogni Corso di laurea indicato più avanti.

L'iscrizione al test 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. Sono previste sessioni anticipate nel mese di luglio, aperte agli aspiranti studenti di tutti i corsi di studio dell'area di scienze indipendentemente dal Dipartimento organizzatore, secondo il seguente calendario.

Data/ora/tipo test	Dipartimento organizzatore	Aula
15 luglio, 14.15 TOLC-B	Fisica	L3, Palazzo San Tommaso Piazza del Lino 2
16 luglio, 14.00 TOLC-S	Matematica	C3, Polo Didattico di Ingegneria Via Ferrata 1
16 luglio, 14.15 TOLC-S	Scienze della Terra e dell'Ambiente	L3, Palazzo San Tommaso Piazza del Lino 2
17 luglio, 14.15 TOLC-S	Scienze della Terra e dell'Ambiente	L3, Palazzo San Tommaso Piazza del Lino 2
18 luglio, 14.15 TOLC-B	Fisica	L3, Palazzo San Tommaso Piazza del Lino 2
23 luglio, 14.00 TOLC-S	Scienze della Terra e dell'Ambiente	C3, Polo Didattico di Ingegneria Via Ferrata 1
24 luglio, 8.30 TOLC-B	Fisica	L3, Palazzo San Tommaso Piazza del Lino 2

CORSO DI LAUREA IN MATEMATICA:

La prova si terrà il giorno 11 settembre 2019 alle ore 14:30, nelle Aule B1 e B2 della Facoltà di Ingegneria, in via Ferrata 1, ed il giorno 17 settembre 2019 alle ore 14:30 nell'Aula L3 di Palazzo S. Tommaso, p.zza del Lino2. La soglia minima prevista per l'esito positivo è calcolata su tutte le domande del test ed è fissata in 15/50.

Il test è il TOLC-S 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.

Indirizzo e-mail di riferimento: riccardo.rosso@unipv.it

CORSO DI LAUREA IN FISICA:

La prova è basata sul TOLC-S comprendente 80 quesiti di matematica di base, ragionamento e problemi, comprensione del testo, scienze di base, inglese, da svolgere in 125 minuti. Per gli studenti che hanno superato il test nelle sessioni anticipate di aprile e luglio 2019 o presso altre sedi è riconosciuto anche il risultato conseguito nel TOLC-B (comprendente quesiti di matematica di base, biologia, chimica, fisica, inglese).

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 il giorno 9 settembre, ore 14.15, Aula L3 (Piazza del Lino, 2); 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: pietro.carretta@unipv.it.

CORSO DI LAUREA IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA NATURA:

La prova è basata sul TOLC-S comprendente 50 quesiti di matematica di base, ragionamento e problemi, comprensione del testo, scienze di base, da svolgere in 110 minuti. Per gli studenti che hanno superato il test nelle sessioni anticipate di aprile e luglio 2019 o presso altre sedi è riconosciuto anche il risultato conseguito in tutti i TOLC che prevedono un totale di 50 quesiti di cui 20 di Matematica. Quindi TOLC-S, TOLC-B e TOLC-I. La prova si considera superata se è stato riportato un punteggio di almeno 15/50.

Le prove sono previste nei giorni:

29 AGOSTO ñ ore 14.15 (Palazzo San Tommaso - Piazza del Lino, 2)

4 SETTEMBRE ñ ore 14.15 (Palazzo San Tommaso - Piazza del Lino, 2)

9 SETTEMBRE ñ ore 11.00 (Palazzo San Tommaso - Piazza del Lino, 2)

12 SETTEMBRE ñ ore 14.15 (Palazzo San Tommaso - Piazza del Lino, 2)

1 OTTOBRE ñ ore 14.15 (Palazzo San Tommaso - Piazza del Lino, 2)

Indirizzo e-mail di riferimento: didattica@dsta.unipv.it

CORSO DI LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE:

La prova è basata sul TOLC-S comprendente 50 quesiti di matematica di base, ragionamento e problemi, comprensione del testo, scienze di base, da svolgere in 110 minuti. Per gli studenti che hanno superato il test nelle sessioni anticipate di aprile e luglio 2019 o presso altre sedi è riconosciuto anche il risultato conseguito in tutti i TOLC che prevedono un totale di 50 quesiti di cui 20 di Matematica (TOLC-S, TOLC-B e TOLC-I).

La prova si considera superata se è stato riportato un punteggio di almeno 15/50.

Le prove sono previste nei giorni:

16 LUGLIO ñ ore 14.15

17 LUGLIO ñ ore 14.15

29 AGOSTO ñ ore 14.15

4 SETTEMBRE ñ ore 14.15

9 SETTEMBRE ñ ore 11.00

12 SETTEMBRE ñ ore 14.15

1 OTTOBRE ñ ore 14.15

Il test si svolgerà in aula L3, Palazzo S. Tommaso, p.zza del Lino 2, Pavia.

Indirizzo e-mail di riferimento: presidente.geologia@unipv.it