



**ALLEGATO 12**  
**DIPARTIMENTO DI FISICA**  
[www.unical.it/fisica](http://www.unical.it/fisica)

Corsi di studio	Totale Studenti	Internazionali	FASE I	FASE II
L2 - FISICA	75	8	50	17
L2 - SCIENZA DEI MATERIALI INNOVATIVI E PER LE NANOTECNOLOGIE	60	6	40	14

**AMMISSIONE ANTICIPATA - FASE 1**

**1. Test di ingresso**

I candidati che intendono **pre-immatricolarsi** ai Corsi di Studio in **Fisica** e in **Scienza dei Materiali Innovativi e per le Nanotecnologie**, dovranno **sostenere e superare** il Test On Line CISIA - **TOLC-I**.

Il **TOLC-I** consiste in una prova on line "in presenza" che richiede la soluzione di **50 quesiti** (110 minuti) a risposta multipla; ogni quesito presenta 5 possibili risposte, di cui una sola è corretta.

Il test si compone delle seguenti sezioni:

1. Matematica (20 quesiti) – 50 minuti;
2. Logica (10 quesiti) – 20 minuti;
3. Scienze (10 quesiti) – 20 minuti;
4. Comprensione verbale (10 quesiti) – 20 minuti.

La valutazione delle prove si effettua sulla base del seguente criterio:

- 1 punto per ogni risposta esatta;
- meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata;
- 0 punti per ogni risposta non data.

Il test si ritiene superato se si ottiene un punteggio non inferiore a **9 su 50** (nove/cinquantesimi) calcolato in base al criterio precedente.

Il test si completa con una sezione di valutazione della conoscenza della lingua Inglese (30 quesiti – 15 minuti) il cui risultato non sarà considerato ai fini del calcolo del punteggio necessario per l'ammissione.

Il test si svolgerà presso i Laboratori Didattici di Informatica dell'Università della Calabria nelle seguenti date:

**-9, 10 e 11 Aprile 2019;**

**-7, 8 e 9 Maggio 2019.**

Ciascun candidato può partecipare al TOLC-I non più di una volta al mese (mese solare). Pertanto, nella eventualità che un candidato ripeta il test, nell'ambito delle suddette date proposte, sarà utilizzato il punteggio più vantaggioso.



# UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

Servizi Didattici

Per sostenere il TOLC-I è necessario iscriversi attraverso il sito [cisiaonline.it](http://cisiaonline.it) secondo modalità e termini previsti dal Regolamento CISIA.

Le informazioni relative al test saranno pubblicate sul sito: [unical.it/tolci](http://unical.it/tolci)

Il TOLC-I potrà essere anche sostenuto presso una delle sedi aderenti al CISIA che erogino il Test in una qualunque data antecedente al **9 Maggio 2019** secondo le modalità stabilite all'art. 6.1 del presente bando.

## **2. Graduatoria - fase di ammissione anticipata**

Le graduatorie di ammissione per la **pre-immatricolazione**, distinte per Corso di studio, saranno stilate esclusivamente sulla base del punteggio riportato nel TOLC-I e saranno pubblicate secondo le modalità stabilite all'art. 6.2 del presente bando.

**Coloro i quali non risulteranno vincitori in questa fase, o non eserciteranno il diritto di pre-immatricolazione, potranno comunque concorrere alla fase successiva "Ammissione Standard".**

## **3. Piano di Studio**

Ad ogni studente immatricolato verrà attribuito il piano di studio statutario, che potrà essere cambiato annualmente secondo le modalità dell'art. 10 del Regolamento Didattico del Corso di Studio.

Ulteriori informazioni saranno rese note sul sito: <http://www.fis.unical.it/>

## **AMMISSIONE STANDARD - FASE 2**

### **1. Test di ingresso**

Per l'ammissione al Corso di Studio Triennale in **Fisica** e al Corso di Studio Triennale in **Scienza dei Materiali Innovativi e per le Nanotecnologie**, è necessario sostenere il Test On Line Cisia TOLC-I. Il Test **non è selettivo per l'ammissione ma è utilizzato ai soli fini della verifica della preparazione iniziale** e per l'attribuzione di eventuali Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA).

**Il mancato sostenimento del test comporterà l'esclusione dalla graduatoria.**

Il Test TOLC-I si svolgerà presso l'Università della Calabria **nei giorni 3, 4 e 5 Settembre 2019.**

Ciascun candidato, obbligatoriamente prima dell'inizio della prova, dovrà indicare il Corso di Studio Triennale prescelto, ovvero se intende sostenere il TOLC-I per l'iscrizione ad altro Ateneo. La mancata indicazione del Corso di Studio Triennale precluderà il diritto all'iscrizione.

Le informazioni sui contenuti del Test sono riportate al punto 1 "Ammissione Anticipata-Fase 1" del presente allegato.



E' possibile aver sostenuto il Test TOLC-I in date antecedenti il **5 Settembre 2019** presso l'UniCal e/o altre sedi aderenti al CISIA secondo le modalità stabilite all'art. 6.1 del presente bando.

I candidati che hanno superato il TOLC-I presso l'UniCal nei mesi di Aprile o Maggio 2019 ma non risultino immatricolati in nessun Corso di Studio triennale, **non sono tenuti a sostenere nuovamente il test**. Per tali candidati, ai fini della verifica della preparazione iniziale, sarà preso in considerazione l'esito del TOLC-I già sostenuto.

## **2.Verifica dell'adeguata preparazione iniziale ed eventuali Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)**

Il test TOLC-I è considerato ai fini della verifica dell'adeguata preparazione iniziale.

L'**Obbligo Formativo Aggiuntivo** sarà attribuito a coloro i quali conseguiranno nel TOLC-I un punteggio inferiore a **9/50**.

L'Obbligo Formativo Aggiuntivo dovrà necessariamente essere estinto nel primo anno di corso. Tali studenti dovranno frequentare **obbligatoriamente** il corso di recupero di "*Elementi di Matematica, Logica e Scienze*" organizzato dal Dipartimento di Fisica che si terrà nel mese di Settembre 2019. L'Obbligo Formativo Aggiuntivo si estingue a seguito di una **prova di verifica** che si terrà al termine del corso di recupero e prima di ciascuna sessione d'esame.

Per gli studenti che si immatricolano nella terza fase (immatricolazione ritardata), o comunque non in tempo utile per seguire il corso di recupero di Settembre 2019, sarà organizzato un servizio di tutoraggio di area matematica, logica e scienze, al di fuori dell'orario di lezione, che terminerà con una prova di verifica per consentire loro di estinguere l'obbligo formativo aggiuntivo.

Informazioni dettagliate saranno rese note con congruo anticipo sul sito web del Dipartimento di Fisica (<http://www.fis.unical.it>).

**Coloro i quali non avranno estinto l'Obbligo Formativo Aggiuntivo entro il primo anno** dovranno seguire specifiche attività di tutoraggio organizzate dal Dipartimento di Fisica e **non potranno sostenere esami del secondo e del terzo anno fino all'estinzione dello stesso**.

## **3.Graduatoria – fase di ammissione standard**

Le graduatorie di ammissione saranno stilate, per ciascun Corso di Studio del Dipartimento di Fisica, esclusivamente sulla base del **voto di Diploma di scuola media superiore** e saranno pubblicate secondo le modalità stabilite all'art. 7.2 del presente bando.

## **4.Immatricolazione per scorrimento**

Allo scadere del termine fissato per l'immatricolazione dei vincitori di cui all'art. 7.2 del bando, i candidati risultati "non vincitori" ancora presenti nelle graduatorie dei Corsi di Studio del Dipartimento di Fisica potranno essere convocati per l'attribuzione di eventuali posti rimasti vacanti.

Per tali candidati sarà determinata una nuova unica graduatoria di Dipartimento sulla base del voto di diploma. A parità di punteggio, la precedenza è data al candidato più giovane di età.

I candidati potranno essere convocati in sovrannumero rispetto ai posti disponibili, per cui la convocazione non costituisce garanzia di assegnazione del posto. Il pagamento della rata di cui



all'art. 9, dovuta all'atto dell'immatricolazione, dovrà essere effettuato seduta stante nelle modalità che saranno indicate nella convocazione.

Il giorno, l'ora e il luogo della convocazione saranno comunicati con avviso, che ha valore di notifica per gli interessati, sul sito [unical.it/ammissione](http://unical.it/ammissione).

I candidati dovranno presentarsi nella sede indicata, muniti di documento di riconoscimento, pena la perdita del diritto all'immatricolazione. I candidati impossibilitati a presentarsi personalmente alla convocazione, potranno comunque incaricare un proprio delegato che potrà effettuare l'immatricolazione previa presentazione di una delega debitamente firmata ed accompagnata da copia del documento di identità del delegante e del delegato. I candidati (o i loro delegati) assenti al momento della convocazione perderanno la priorità. Per consentire l'immatricolazione di eventuali candidati che dovessero essere giunti in ritardo, una volta esaurita la lista dei convocati del giorno, in caso di disponibilità residua di posti, si procederà a una ulteriore chiamata seguendo l'ordine di convocazione.

### 5. Piano di Studio

Ad ogni studente immatricolato verrà attribuito il piano di studio statutario, che potrà essere cambiato annualmente secondo le modalità dell'art. 10 del Regolamento Didattico del Corso di Studio.

Ulteriori informazioni saranno rese note sul sito: <http://www.fis.unical.it/>

## AMMISSIONE RITARDATA - FASE 3

### 1. Test di ingresso

Per l'ammissione al Corso di Studio Triennale in **Fisica** e al Corso di Studio Triennale in **Scienza dei Materiali Innovativi e per le Nanotecnologie**, è necessario **aver sostenuto** il Test On Line Cisia TOLC-I. È possibile aver sostenuto il Test TOLC-I presso l'UniCal e/o altre sedi aderenti al CISIA secondo le modalità stabilite all'art. 6.1 del presente bando.

Il Test **non è selettivo per l'ammissione ma è utilizzato ai soli fini della verifica della preparazione iniziale** e per l'attribuzione di eventuali Obblighi Formativi Aggiuntivi si rimanda al punto 2 "Ammissione Standard-Fase 2" del presente allegato.

**Il mancato sostenimento del test comporterà l'esclusione dalla graduatoria.**

Le informazioni sui contenuti del Test sono riportate al punto 1 "Ammissione Anticipata-Fase 1" del presente allegato.

### 2. Verifica dell'adeguata preparazione iniziale ed eventuali Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

L'Obbligo Formativo Aggiuntivo sarà attribuito a coloro i quali avranno conseguito nel TOLC-I un punteggio inferiore a **9/50**. Per ulteriori informazioni sull'OFA e sul recupero dello stesso si rimanda al punto 2 "Ammissione Standard-Fase 2" del presente allegato.

### 3. Graduatoria - fase di ammissione ritardata

Nel caso vi siano ancora posti disponibili al termine delle procedure sopra descritte, seguirà un'ulteriore fase di immatricolazione, di cui all'art. 8 del presente bando.



Le graduatorie di ammissione saranno stilate, per ciascun Corso di Studio del Dipartimento di Fisica, esclusivamente sulla base del **voto di Diploma di scuola media superiore** e saranno pubblicate secondo le modalità stabilite all'art. 8.2 del presente bando.

#### **4.Scorrimento su Graduatoria Dipartimentale**

Allo scadere del termine fissato per l'immatricolazione dei vincitori di cui al punto precedente, i candidati risultati "non vincitori" ancora presenti nelle graduatorie dei corsi di studio del Dipartimento di Fisica, potranno essere convocati per l'attribuzione di eventuali posti rimasti vacanti.

Per tali candidati sarà determinata una nuova unica graduatoria di Dipartimento sulla base del voto di diploma. A parità di punteggio, prederà il candidato più giovane di età. Per ulteriori informazioni, si rinvia al punto 4 "Ammissione Standard-Fase 2" del presente allegato.

#### **5.Piano di Studio**

Ad ogni studente immatricolato verrà attribuito il piano di studio statutario, che potrà essere cambiato annualmente secondo le modalità dell'art. 10 del Regolamento Didattico del Corso di Studio.

Ulteriori informazioni saranno rese note sul sito: <http://www.fis.unical.it/>