Incontro di Area di Scienze del Farmaco

Febbraio 2024

È PREVISTO UN NUMERO CHIUSO PER I CORSI DI LAUREA DI SCIENZE DEL FARMACO?

I Corsi di Laurea della Facoltà di Scienze del Farmaco sono ad **accesso programmato**. Per essere ammessi ai diversi corsi di laurea occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo. Sono richieste, oltre alla padronanza della lingua italiana scritta e parlata, nozioni di matematica, fisica, chimica e biologia, facenti parte dei programmi ministeriali della scuola superiore. Il possesso di questi requisiti e le capacità logiche verranno verificati tramite un test di valutazione obbligatorio e selettivo ai fini dell'iscrizione, da tenersi prima dell'immatricolazione.

Il numero di posti disponibili e le modalità del test per l'anno accademico 2024-2025 saranno comunicati nel bando di ammissione specifico per ciascun corso di studio reperibili sul sito di Facoltà – sezione Lauree Triennali e Magistrali a Ciclo Unico (https://www.unimi.it/it/corsi/facolta-e-scuole/scienze-del-farmaco).

DOVE POSSO TROVARE INFORMAZIONI DETTAGLIATE RELATIVE AI DIVERSI CORSI DI STUDIO?

Si deve fare riferimento al Manifesto degli Studi dei vari Corsi di Studio raggiungibile dal sito di Facoltà – sezione Lauree Triennali e Magistrali a Ciclo Unico.

Per i corsi di laurea in Tossicologia per la Sicurezza umana e ambientale (TopS) e Scienze dei Prodotti Naturali per la Salute (SEPNAS) fare riferimento ai manifesti 23-24 dei corsi di Scienze e Sicurezza Chimico Tossicologiche dell'Ambiente e Scienze e Tecnologie Erboristiche, considerando che i Manifesti 2024-2025 potrebbero subire delle modifiche in seguito alla revisione per un maggior adeguamento del percorso formativo.

QUANDO, DOVE E COME SI SVOLGONO I TEST DI AMMISSIONE?

FARMACIA E IN CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE

Il test di ammissione è da svolgersi on-line e può essere sostenuto in varie date anche in altri Atenei (si può sostenere un solo test al mese, indipendentemente dalla sede scelta per lo svolgimento del test). Il test è il **TOLC-F erogato da CISIA**; alla pagina https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php è disponibile il calendario dei test TOLC-F organizzati da UNIMI e dalle altre sedi Universitarie italiane che aderiscono al test.

Per maggiori dettagli sulle procedure di iscrizione al test, le modalità di selezione per entrare in graduatoria e l'eventuale valore soglia che deve essere superato con il test per essere ammesso in graduatoria, si rimanda al bando di ammissione che sarà reperibile nel sito https://www.unimi.it/it/corsi/corsi-di-laurea/farmacia-ciclo-unico

TOSSICOLOGIA PER LA SICUREZZA UMANA E AMBIENTALE (TopS)

L'accesso è condizionato alla partecipazione al test on-line **TOLC-S erogato da CISIA**. Dettagli sulle modalità di iscrizione e il calendario dei test TOLC-S sono reperibili al sito https://tolc.cisiaonline.it/calendario.php

Valgono per il TOLC-S le stesse informazioni riportate per il TOLC-F.

SCIENZE DEI PRODOTTI NATURALI PER LA SALUTE (SEPNAS)

L'accesso è condizionato allo svolgimento di un test **TOLC-AV erogato da CISIA** (Test OnLine CISIA, www.cisiaonline.it/) di valutazione, obbligatorio ma non selettivo ai fini dell'iscrizione, da tenersi prima della immatricolazione, per verificare i requisiti minimi nella matematica di base.

Per informazioni ulteriori consultare il sito www.unimi.it – INFORMAZIONI PER FUTURI STUDENTI.

POSSO ISCRIVERMI A PIÙ DI UN TEST? ANCHE IN FACOLTÀ DIVERSE?

Sì. I bandi di ammissione e le modalità per i test di ammissione per i vari Corsi di Laurea, anche di Facoltà diverse, saranno reperibili sul sito di Ateneo https://www.unimi.it/it/corsi/corsi-di-laurea-triennali-e-magistrali-ciclo-unico

DOVE POSSO TROVARE QUALCHE TEST DI "ALLENAMENTO"?

È possibile registrarsi all'AREA ESERCITAZIONE https://allenamento.cisiaonline.it/utenti_esterni/login_studente.php oppure accedere al sito http://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/home-tolc-generale/ Alcuni test di "allenamento" sono reperibili al sito di Ateneo: http://trainingplatform.it/simulatore/

QUANDO, COME E DOVE CI SI IMMATRICOLA?

Modalità e termini per l'immatricolazione saranno specificati nel bando di ammissione di ciascun corso di studio reperibili sul sito di Facoltà – sezione Lauree Triennali e Magistrali a Ciclo Unico https://www.unimi.it/it/corsi/facolta-e-scuole/scienze-del-farmaco

DOV'È LA SEDE PER I CORSI DI LAUREA DI SCIENZE DEL FARMACO?

La <u>Segreteria Studenti</u> si trova in via Celoria 22; la <u>Segreteria didattica</u> si trova in via Golgi 19; le <u>aule</u> utilizzate per le lezioni ed i <u>laboratori didattici</u> si trovano presso i Settori Didattici presenti in Città Studi (Via Balzaretti, Via Mangiagalli, Via Celoria, Via Golgi, Via Venezian e Via Pascal). Nella stessa area si trovano i Dipartimenti a cui afferiscono i Docenti dei corsi.

QUALI SONO LE CERTIFICAZIONI DI LINGUA INGLESE RICONOSCIUTE DALL'ATENEO?

Alla pagina https://www.unimi.it/sites/default/files/2022-07/certificazioniENG_lug2022.pdf è presente un elenco delle certificazioni riconosciute dall'Ateneo.

La convalida delle certificazioni per i CFU relativi alla lingua Inglese dipende dal Corso di Laurea a cui ci si iscrive: per i TOSSICOLOGIA PER LA SICUREZZA UMANA E AMBIENTALE (TopS) e SCIENZE DEI PRODOTTI NATURALI PER LA SALUTE (SEPNAS) è necessario avere conseguito il livello B1 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue (QCER) o superiore.

Per i <u>CORSI DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO FARMACIA</u> e <u>CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE</u> è necessario avere conseguito il livello B2 o superiore, conseguite non oltre i tre anni antecedenti alla data di iscrizione al corso di laurea. Qualora la verifica della conoscenza della lingua inglese di livello assimilabile al B2 sia negativa, lo studente dovrà frequentare i corsi di preparazione linguistica organizzati dal servizio linguistico di ateneo (SLAM). La durata dei corsi dipende dal posizionamento dello studente nel test iniziale; gli studenti che, conclusi i detti i corsi, raggiungono il livello di conoscenza richiesto, risultante dall'esito del test finale attestato dal servizio linguistico d'ateneo, avranno riconosciuti dai competenti organi accademici i crediti di accertamento della lingua inglese previsti dal percorso di studio.

ESISTE UN PERCORSO A SOSTEGNO DEGLI STUDENTI LAVORATORI?

In accordo con il Regolamento di Ateneo, gli studenti possono richiedere l'iscrizione con regime di impegno a tempo parziale senza vincoli. Per dettagli si rimanda al Manifesto degli studi dei singoli Corsi di Laurea e alla seguente pagina https://www.unimi.it/it/studiare/frequentare-un-corso-di-laurea/come-e-quanto-pagare/iscrizioni-tempo-parziale

LA FREQUENZA AI CORSI È OBBLIGATORIA?

La frequenza alle lezioni frontali (in aula) è fortemente consigliata: confrontarsi quotidianamente con i docenti e con i colleghi non può che arricchire la conoscenza delle discipline studiate e quindi agevolare il superamento del relativo esame.

La frequenza obbligatoria, come nel caso degli insegnamenti che richiedono un laboratorio, è indicata nel Manifesto degli studi dei singoli Corsi di Laurea.

QUALE È L'IMPEGNO ORARIO SETTIMANALE?

Dipende dal Corso di Laurea e dall'anno di frequenza. Trattandosi di lauree scientifiche, quando sono previste esercitazioni da svolgersi in laboratorio l'impegno orario settimanale può, in determinati periodi, essere praticamente "a tempo pieno".

L'orario delle lezioni è pubblicato sul sito http://www.unimi.it/corsi_istituti/corsiUrlb.jsp. È inoltre disponibile l'app, scaricabile gratuitamente, Lezioni@LaStatale (Android, iOS e Windows phonen).

COS'È UN CREDITO FORMATIVO UNIVERSITARIO (CFU)?

Il numero di CFU è la "misura" dell'entità del programma svolto durante il corso.

Ad ogni attività formativa (lezioni frontali in aula, esercitazioni in aula, esercitazioni in laboratorio, tesi o tirocinio) sono assegnati un numero di Crediti Formativi Universitari (CFU) che rappresenta l'ammontare complessivo delle ore di lavoro svolte dallo studente, incluso lo studio individuale. Ad 1 credito corrispondono 25 ore di lavoro così suddivise:

- 1 CFU di lezione frontale = 8 ore di lezione in aula + 17 ore di studio individuale;
- 1 CFU di esercitazione (in aula o in laboratorio) = 16 ore in aula o in laboratorio + 9 ore di studio individuale;
- 1 CFU di tirocinio di tesi = 25 ore di frequenza in laboratorio o 25 ore di elaborazione del materiale per le tesi compilative, ove previste.

Quindi, per fare degli esempi concreti:

Attività formativa	CFU frontali	ore di lezione frontale	CFU esercitazione in aula	ore esercitazione in aula	CFU acquisiti dopo il superamento dell'esame
Anatomia umana	8	64	1	16	9

Attività formativa	CFU frontali	ore di lezione frontale	CFU esercitazione in laboratorio	ore esercitazione in laboratorio	CFU acquisiti dopo il superamento dell'esame
Analisi dei medicinali + laboratorio	4,5	36	2,5	40	7

IL CFU SOSTITUISCE IL VOTO NEGLI ESAMI?

Il Credito Formativo Universitario (CFU) ed il voto sono due cose distinte. I CFU si affiancano ai tradizionali voti di merito (espressi in trentesimi).

Ad ogni attività formativa è attribuito un determinato numero di CFU che gli studenti acquisiscono con la frequenza delle lezioni in aula e delle esercitazioni (in aula o in laboratorio, qualora previste), lo studio personale a casa e il superamento dell'esame finale. Pertanto, quando lo studente supera un esame, indipendentemente dal voto, gli sono automaticamente accreditati tutti i CFU relativi a quella attività formativa.

I CFU sono, in un certo senso, una valutazione dell'impegno orario richiesto allo studente per affrontare quella attività. Il voto, che è attribuito al superamento dell'esame, esprime la valutazione della qualità della preparazione dello studente.

Il numero di CFU assegnato ad un insegnamento fornisce, in qualche misura, una indicazione del "peso" che quell'attività formativa ha nel Corso di Laurea.

COME SI ESPRIMONO I VOTI DEGLI ESAMI?

La valutazione degli esami si esprime in trentesimi: 18/30 è la sufficienza, 30/30 e lode è il voto massimo.

COME CI SI ISCRIVE AGLI ESAMI?

Via Web, tramite il servizio denominato SIFA.

QUAL È LA DIFFERENZA TRA INSEGNAMENTO ANNUALE E INSEGNAMENTO SEMESTRALE?

Un insegnamento annuale è un programma di lezioni che si svolge in un anno accademico: generalmente inizia a ottobre e si conclude a maggio.

Un insegnamento semestrale è un programma di lezioni che si svolge in un arco di tempo pari alla metà del corso annuale; può iniziare a ottobre e concludersi a dicembre-gennaio (primo semestre), oppure iniziare a febbraio-marzo e concludersi a maggio-giugno (secondo semestre).

Lo studente potrà sostenere l'esame una volta terminato il corso.

QUANDO SI CONSEGUE LA LAUREA DI PRIMO LIVELLO (LAUREA TRIENNALE)?

La Laurea di primo livello è un titolo accademico che consegue con l'acquisizione di 180 CFU.

COSA SI PUÒ FARE DOPO LA LAUREA DI PRIMO LIVELLO?

Si può entrare immediatamente nel mondo del lavoro oppure si può proseguire con un Master di primo livello o con una Laurea Magistrale.

QUANDO SI CONSEGUE LA LAUREA MAGISTRALE?

La Laurea Magistrale è un titolo accademico di secondo livello che si ottiene dopo la Laurea triennale di primo livello. Prevede due ulteriori anni di studio nel corso dei quali si devono conseguire 120 CFU.

QUANDO SI CONSEGUE LA LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO?

La Laurea Magistrale a ciclo unico è un titolo accademico di secondo livello conseguibile al termine di un Corso di Laurea di durata almeno quinquennale. Nel caso di Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutica prevede il conseguimento di 300 CFU.

POSSO ACCEDERE AD UNA LAUREA MAGISTRALE QUALUNQUE SIA IL MIO PERCORSO DI STUDI?

No. L'Università prevede che una determinata Laurea di primo livello consenta l'accesso a una o più Lauree Magistrali di argomento correlato secondo quanto stabilito nel Manifesto di ciascun Corso di Laurea Magistrale. Ovviamente se la Laurea di primo livello fa parte di un percorso già strutturato in un "3+2" non vi saranno impedimenti per l'accesso allo specifico Corso di Laurea Magistrale.

Provenendo da altri percorsi, l'ammissione sarà invece valutata caso per caso da una opportuna Commissione attraverso un colloquio.

COSA VUOL DIRE CHE FARMACIA E CTF SONO "LAUREE ABILITANTI"?

A partire dal IV anno gli studenti e le studentesse dovranno svolgere un tirocinio professionale pratico-valutativo (TPV), da svolgersi presso farmacie comunitarie e/o farmacie ospedaliere. Le attività di TPV si svolgono in un periodo di 6 mesi, per non più di 36 ore a settimana, per un totale di 900 ore corrispondono a 30 CFU. L'acquisizione dei CFU è subordinata allo svolgimento di una prova valutativa da svolgersi prima della discussione della tesi ed affidata ad apposita Commissione paritetica formata da docenti universitari e farmacisti.

Una volta conseguita la laurea, sarà possibile svolgere la professione di farmacista senza bisogno di superare un Esame di Stato.