



**UNIVERSITÀ DI PARMA**

**Welcome day 2024- IV anno**

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE  
A CICLO UNICO IN  
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE**

1 ottobre 2024

# Alcune informazioni utili per il vostro anno:

Propedeuticità da tenere presente:

Per sostenere l'esame di

- **Farmacologia Sperimentale e Tossicologia** dovrete aver superato l'esame di Farmacologia e Farmacoterapia
- **Chimica Farm e Toss II** dovrete aver superato l'esame di Farmacologia e Farmacoterapia e Chimica Farm e Toss I
- **Rilascio e Direzioneamento dei Farmaci e Legislazione Farmaceutica/Fabbricazione Industriale dei Farmaci** dovrete aver superato l'esame di Tecnologia Farmaceutica/Laboratorio di Tecnologia Farmaceutica

# Alcune informazioni utili per il vostro anno:

**1. Corsi a scelta:** Dovrete definire un corso a scelta per il primo o secondo semestre (4CFU). <https://corsi.unipr.it/it/cdlm-ctf/insegnamenti-e-piano-degli-studi>

## Corsi organizzati dal Dipartimento:

Insegnamento	Anno	Sem.	CFU	Ore	Docente
Utilizzo delle banche dati per le ricerche bibliografiche (1)	2 o 4	2	4	32	Rossi Alessandra
Accelerare il processo di drug discovery: tecniche avanzate, case studies e sviluppo di un progetto innovativo (2)	4	1	4	32	Radi Marco
Fondamenti di preformulazione farmaceutica	4	1	2	16	Bettini Ruggero
Introduzione alla Comunicazione Scientifica	4	1	2	16	Bianchera Annalisa, Lodola Alessio
Prodotti Cosmetici (1)	4	1	5	40	Santi Patrizia
Elementi di Informatica [cod. 06128]	4 o 5	2	3	24	Musoni Pietro
Assorbimento dei farmaci: modelli in vitro e ex vivo	4	2	4	32	Padula Cristina, Bianchera Annalisa
Farmacovigilanza (1)	4	2	5	40	Ballabeni Vigilio
Farmacista Ospedaliera: tra pharmaceutical care e farmacia clinica (1)	4	2	3	24	De Luca Giulia
Oncologia molecolare (1)	4	2	4	32	Petronini Pier Giorgio, Cavazzoni Andrea
Sintesi Innovative di Farmaci Chirali	4	2	4	32	Curti Claudio
Biomateriali per il drug delivery e le terapie avanzate	4	1	5	40	Bianchera Annalisa
Micro- and nanotechnologies applied to drug delivery	4	2	4	32	Salomon Claudio Javier

Sono anche accessibili insegnamenti relativi ad **attività didattiche trasversali** organizzati dall'Ateneo:

- Cultura e strumenti della comunicazione digitale,
  - Introduzione a MatLab
  - Sport e integrazione,
  - Energia e transizione ecologica, oltre i miti e la scienza
  - Laboratorio di finanza personale
  - Sociologia della sostenibilità alimentare
  - Digital marketing in farmacia
- 
- La Quality Assurance in ambito formativo: processi, metodi e strategie nella Università in Italia 3CFU(21 ore) dal 16/09/24-11/12/24.

Potete anche scegliere un **qualsiasi corso offerto dall'Ateneo** (rilevante al Corso di Studio) previa autorizzazione del Consiglio di Corso di Studio (rivolgersi al Prof. Lodola, Presidente del CCdS) o anche **attività libere** di partecipazione in ambito **SPORTIVO, CULTURALE E SOCIALE**.

Le attività a scelta devono essere inserite nel piano degli studi, tramite la piattaforma [ESSE3](#) dal 07/10/2024 fino al 06/12/2024 e dal 10/03/2025 fino al 18/04/2025.

CORSI A SCELTA



## 2. Accesso al tirocinio curriculare

- Deve essere svolto a tempo pieno nell'arco di 18 mesi per una durata complessiva di almeno sei mesi (30 CFU pari a 900 ore), di norma presso una [farmacia di comunità convenzionata](#).
- In alternativa, almeno tre mesi devono essere svolti presso una farmacia di comunità e il restante periodo presso la stessa o [un'altra farmacia di comunità o una farmacia Ospedaliera](#).
- Parte del tirocinio (non più di tre mesi) può essere svolta presso strutture straniere (Erasmus+ o altri accordi internazionali).

## Occorre:

Aver acquisito almeno **150 CFU**, l'attestazione di frequenza del corso di Legislazione Farmaceutica/Fabbricazione Industriale dei Medicinali e superato gli esami di **Tecnologia Farmaceutica/Laboratorio di Tecnologia Farmaceutica, Chimica Farmaceutica e Tossicologica I, Farmacologia e Farmacoterapia;**

## Nota bene:

Sta al singolo studente identificare la farmacia presso la quale svolgere il tirocinio. Lo studente concorda l'inizio del tirocinio con la Farmacia e l'Ordine provinciale attraverso il [modulo Richiesta Attivazione Tirocinio](#). Il modulo dovrà recare il timbro e firma del **Titolare/Direttore** della farmacia ospitante e il timbro e firma del **Presidente dell'Ordine provinciale**.

ISTRUZIONI TIROCINIO



- Contattare la **Segreteria Studenti** per richiedere la fatturazione della marca da bollo virtuale da 16 euro da allegare
- Nel caso di Ordini o Strutture non ancora convenzionate, rivolgersi alla segreteria didattica: [didattica.farmacia@unipr.it](mailto:didattica.farmacia@unipr.it);

- inviare via posta elettronica tutta la documentazione (marca da bollo e modulo) al proprio **tutor accademico**. Il tutor accademico trasmetterà la convalida della documentazione allo studente e alla **Segreteria Studenti**, che spedirà via e-mail allo studente il libretto in formato elettronico per la registrazione delle attività svolte giornalmente.
- Per **tirocini all'estero** contattare la Commissione mobilità internazionale.
- Tutte le info al link: <https://corsi.unipr.it/it/cdlm-ctf/tirocini>

**3. Ripetizione dell'anno:** Ricordatevi che è possibile iscriversi come **studente ripetente** all'anno appena frequentato, nel caso abbiate accumulato diversi esami da sostenere. Questo vi consentirà di seguire nuovamente corsi di insegnamento e vi offrirà la possibilità di **accedere agli appelli di esame riservati (aprile e novembre)**. In questo modo, potrete poi seguire con più interesse gli insegnamenti e i laboratori degli anni successivi.

## 4. Tesi sperimentale:

È opportuno fin dal quarto anno individuare l'ambito nel quale si vorrà svolgere la tesi sperimentale e iniziare a informarsi sulle modalità di accesso allo specifico laboratorio.

**NB:** alcuni laboratori del Dipartimento sono attualmente interessati a lavori di adeguamento antisismico e la loro disponibilità potrebbe essere limitata

Per iniziare le attività di tesi (27 CFU) dovete aver acquisito almeno **180 CFU**. Prendete contatto direttamente con il docente (che ha un incarico di insegnamento in uno dei CdS di area farmaceutica del Dipartimento) e consegnategli il “**Modulo ingresso in Tesi**” compilato e firmato, in duplice copia (anche via email).

- Nel caso di tesi da svolgersi extra-ateneo vi servirà:  
**autorizzazione del Consiglio di Corso di Studio**  
(vedi modulo da scaricare dal sito)  
**stesura di un progetto formativo** (vedi modulo da scaricare dal sito). Per tali adempimenti dovrete seguire la procedura indicata alla pagina del portale di Ateneo
- Nel caso di **tesi da svolgersi all'estero** potrete accedere alle risorse legate ai **Progetti di Mobilità Internazionale** e rivolgervi alla [Commissione mobilità internazionale di Dipartimento](#)

Seguite il sito del CdS per la modulistica e per le istruzioni



<https://corsi.unipr.it/it/cdlm-ctf/tesi-di-laurea-prova-finale>

## 5. Segnalazioni RAQ

Ricordatevi che è istituito modulo per segnalare problemi inerenti l'aspetto didattico: regolarità delle lezioni, rispetto degli orari da parte dei docenti, idoneità di aule e laboratori, ecc.... al RAQ, **prof. Curti**



# 6. Orientamento in uscita

## CHI SIAMO

### SERVIZIO ORIENTAMENTO AL LAVORO E JOB PLACEMENT

Vicolo Grossardi, 4 - 43125 Parma  
E-MAIL: [placement@unipr.it](mailto:placement@unipr.it)  
TEL.: +39 0521 034022

DELEGATO ALL'ORIENTAMENTO IN USCITA  
PER IL CdS IN CTF:  
Prof. Vigilio Ballabeni  
([vigilio.ballabeni@unipr.it](mailto:vigliio.ballabeni@unipr.it))



**ORARIO DI RICEVIMENTO** per colloqui di orientamento al lavoro, in presenza e online:  
È necessario fissare un appuntamento, scrivendo a:  
[placement@unipr.it](mailto:placement@unipr.it)



[www.unipr.it/node/15851](http://www.unipr.it/node/15851)



# PERCHE' UN SERVIZIO DI JOB PLACEMENT?

1 Sviluppo delle competenze di ricerca attiva del lavoro > miglioramento delle soft skills e conoscenza dei profili professionali e delle relative opportunità

2 Collaborazione con imprese, associazioni ed enti > eventi di contatto diretto con i recruiters (per i laureati si accrescono le conoscenze delle job opportunities; per le aziende opportunità di Employer Branding e di visibilità)

1

# PROSSIMI APPUNTAMENTI



**QUANDO: 8/11/2024**

**DOVE: Fiere di Parma** – pad. 7 (servizio bus navetta)

**CHI: 100+ aziende (stand)**

**Lezioni sospese** per studenti del 5° anno

MATTINA: presentazioni aziendali

POMERIGGIO: colloqui individuali

<https://www.unipr.it/job-day>

CONTROLLARE  
CALENDARIO DI  
EVENTI DI  
PREPARAZIONE DEL  
CV

# PROSSIMI APPUNTAMENTI

2

PHARMA DAY



**QUANDO:** 4/12/2024

**DOVE:** Campus

**CHI:** rappresentanti della Farmacia (territoriale ed ospedaliera) e dell'industria farmaceutica e cosmetica; testimonials

**MATTINA:** presentazioni aziendali

**POMERIGGIO:** stand aziende e colloqui individuali

CONTROLLARE  
EVENTI DI  
PREPARAZIONE AL  
PHARMA DAY

# PROSSIMI APPUNTAMENTI

ON LINE

3



**Bio Pharma Day**  
Dove Scienza e Lavoro  
si incontrano  
online from 16<sup>th</sup> October 2024  
onsite in Rome on 29<sup>th</sup> October 2024

<https://www.biopharmaday.it/>

4

**LABORATORIO DI GRUPPO** «Osservatorio mercato del lavoro» erogato da IFOA nell'ambito del progetto «UNIPR4TALENTS».  
2 ore in data da definire tra novembre e dicembre 2024.

# DA TENERE D'OCCHIO

SITO WEB D'ATENEO

<https://www.unipr.it/node/100179>

SITO WEB DIPARTIMENTO (AREA DRUG)

<https://saf.unipr.it/node/2172>



INCONTRI DI PREPARAZIONE  
DEL CV/ COLLOQUIO DI  
LAVORO

# 7. Programmi di Internazionalizzazione



Welcome day 2024



UNIVERSITÀ DI PARMA

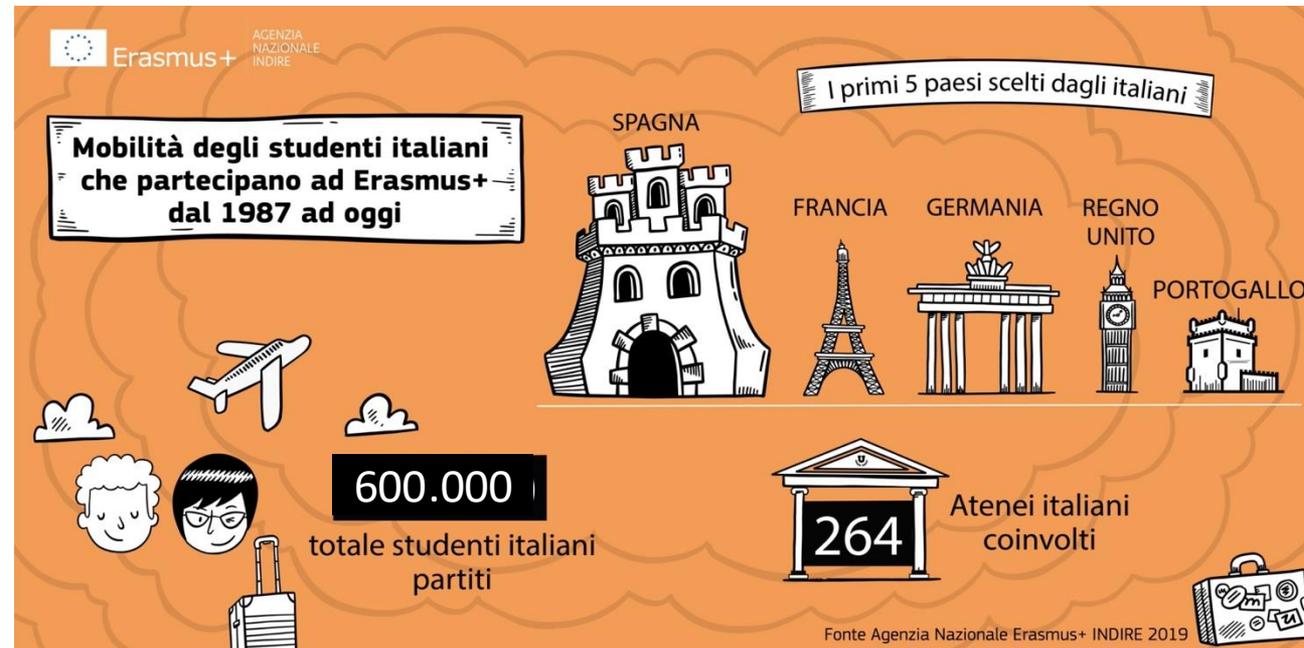
# Il programma Erasmus



Erasmus da Rotterdam  
(1466 - 1536)

**E**uropean  
**R**egion  
**A**ction  
**S**cheme for the  
**M**obility of  
**U**niversity  
**S**tudents

# Il programma Erasmus



*Sofia Corradi* ha ideato il progetto Erasmus nel 1969

Circa **600.000 studenti italiani** hanno beneficiato del programma Erasmus

**40.000 studenti italiani** coinvolti ogni anno

**14,7 miliardi di Euro budget** stanziato 2014-2020

Il programma erasmus fa parte dell'immaginario collettivo.

<https://erasmus-plus.ec.europa.eu/document/factsheet-erasmus-in-italy-in-2022>



# Il programma Erasmus\_qualche dato



Erasmus+ Scuola ▾ Formazione ▾ Università ▾ Gioventù ▾ Adulti ▾ Sport Jean Monnet 

HOME > ARCHIVIO NEWS > ULTIME DA E+ > LA COMMISSIONE EUROPEA PUBBLICA LO STUDIO DI IMPATTO DEL PROGRAMMA ERASMUS NELL'ISTRUZIONE SUPERIORE



## Le ultime News

(senza titolo)

11/10/2021

EPALE Community Conference 2021. Il ruolo dell'educazione degli adulti nei cambiamenti attuali

07/10/2021

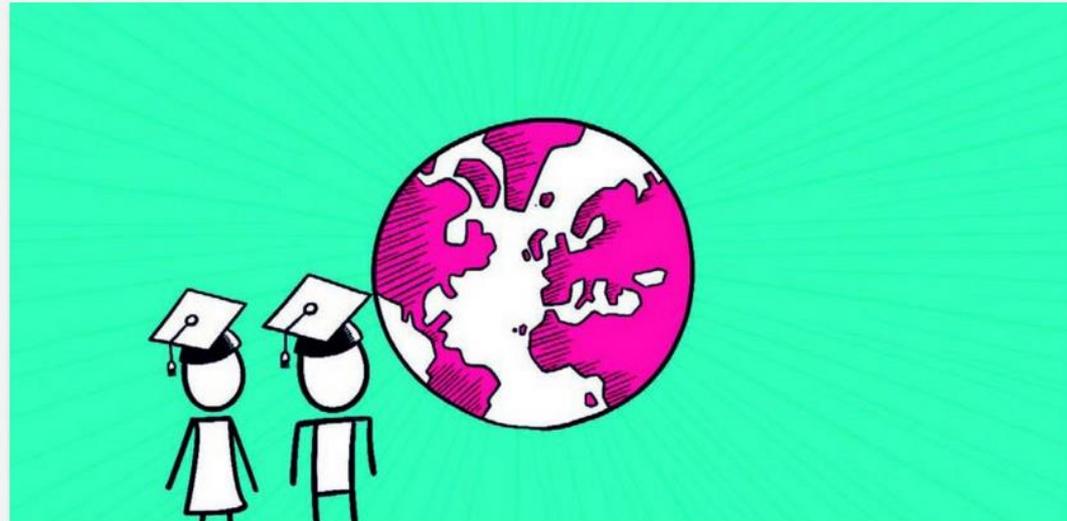
Accreditamento Erasmus+: la porta di accesso alla mobilità di studio e formazione europea per alunni e staff

20/09/2021

Formarsi all'estero? Scopri l'Accreditamento Erasmus+ per l'Educazione degli adulti

24/09/2021

Webinar "Nuove opportunità per l'Educazione degli adulti: l'Accreditamento per la mobilità dello staff e dei discenti"



## la Commissione europea pubblica lo Studio di Impatto del Programma Erasmus nell'Istruzione Superiore

 ALESSIA RICCI /  21/05/2019 /  ULTIME DA E+  UNIVERSITÀ

# Il programma Erasmus\_qualche dato

- L'**80%** circa degli studenti Erasmus trova **lavoro** entro 3 mesi dal conseguimento del titolo
- Il **72%** afferma di essere stato agevolato nella ricerca di una prima occupazione post lauream
- Il **40%** degli studenti in mobilità Erasmus per tirocinio si è visto offerto un contratto di lavoro formale dall'impresa ospitante mentre il **75%** ha sviluppato uno spiccato spirito di autoimprenditorialità e quindi ha pensato di aprire o ha aperto una impresa
- I **3/4** degli studenti affermano di aver capito cosa voler fare nel proprio percorso di vita dopo gli studi
- **9 su 10** riconoscono di aver sviluppato forti competenze trasversali quali flessibilità, lavoro di gruppo, capacità comunicative e interculturali

*E non finisce qui....*

- Il **23%** di laureati ex Erasmus ha una relazione con un partner di nazionalità diversa dalla propria
- Più del **54%** di questo campione ha incontrato il proprio partner durante la mobilità internazionale Erasmus
- In **1/5** dei casi il partner è stato incontrato nel corso della mobilità internazionale Erasmus
- e il **16%** di coppie Erasmus con più di 27 anni ha figli....



# Programmi mobilità UNIPR

Il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco partecipa a diversi **Programmi di Internazionalizzazione** con attività di mobilità di studenti per **studio, tesi o tirocinio** sia in paesi dell'Unione Europea che in paesi non comunitari

The screenshot shows the website interface for international mobility programs. At the top, there is a navigation bar with the University of Parma logo, 'EU GREEN EUROPEAN ALLIANCE', and search options. Below the navigation bar, there are several program cards. The first card, titled 'Il Bando Unico per la Mobilità Internazionale a fini di studio', is highlighted with a red border. A red arrow points from this card to the text 'Frequentare corsi Sostenere esami Svolgere tesi'. The second card, titled 'I Blended Intensive Programmes ERASMUS+ (BIP)', is highlighted with a green border. A green arrow points from this card to the text 'Tesi e Tirocinio'. Other cards include 'Altre opportunità di mobilità internazionale', 'Le opportunità di studio all'estero', and 'Accordi di collaborazione e reti'. At the bottom right, there are buttons for 'ISCRIZIONI 24-25' and 'PARLA CON NOI'. A URL 'https://www.unipr.it' is visible in the bottom left corner.

Frequentare corsi  
Sostenere esami  
Svolgere tesi

Tesi e  
Tirocinio

# Programmi mobilità UNIPR ongoing

ATENE DI QUALITÀ  
ACCREDITATO ANVUR  
FASCIA A



UNIVERSITÀ  
DI PARMA



CERCA UNA PERSONA



ITA

CHI SIAMO

CORSI

RICERCA

NOI E IL TERRITORIO

INTERNAZIONALE

SERVIZI

## Bando Unico per mobilità a fini di tirocinio (SMP/T) 2024/2026



Erasmus+

È qui disponibile il nuovo **Bando Unico per Mobilità ai Fini di TIROCINIO (SMT/P) 2024/2026**.

Il bando è pubblicato con D.R. 1651/2024

in data 15/07/2024.

Si pone in evidenza che il bando prevede 5 (cinque) scadenze distinte ad articolate come segue:

- **6 SETTEMBRE 2024**, con presentazione della domanda online su ESSE3 (Per candidature di LISTA A)
- **10 GENNAIO 2025**, con presentazione della domanda online su ESSE3 (Per candidature di LISTA A e LISTA B)
- **13 GIUGNO 2025**, con presentazione domanda online su ESSE3 (Per candidature di LISTA A)
- **5 SETTEMBRE 2025**, con presentazione domanda online su ESSE3 (Per candidature di LISTA A)
- **16 GENNAIO 2026**, con presentazione della domanda online su ESSE3 (Per candidature di LISTA A e LISTA B)

Si raccomanda un'attenta lettura del testo del bando prima di compilare la domanda di partecipazione.

### INDICE DELLA PAGINA

[Bando Unico SMT A.A. 2024/2026](#)

[Testo del Bando e allegati](#)

[Sezione Link](#)

ISCRIZIONI 24-25

PARLA CON NOI



# Informazioni



## Commissione di Mobilità Internazionale



### **Prof. Marco Pieroni**

Referente per CHIMICA FARMACEUTICA/CHIMICA ORGANICA

[marco.pieroni@unipr.it](mailto:marco.pieroni@unipr.it)



### **Prof. Alessandra Rossi**

Referente per TECNOLOGIA FARMACEUTICHE/CHIMICA ANALITICA/CHIMICA FISICA

[alessandra.rossi@unipr.it](mailto:alessandra.rossi@unipr.it)



### **Prof. Ilaria Zanotti**

Referente per FARMACOLOGIA/BIOCHIMICA/PATOLOGIA/MICROBIOLOGIA

[ilaria.zanotti@unipr.it](mailto:ilaria.zanotti@unipr.it)

### **Tutor**

**Virginia Patterlini**

[virginia.patterlini@unipr.it](mailto:virginia.patterlini@unipr.it)

**Glavina Budini**

[glavina.budini@studenti.unipr.it](mailto:glavina.budini@studenti.unipr.it)

<https://saf.unipr.it/it/internazionale/mobilita-e-relazioni-internazionali>

<https://saf.unipr.it/it/internazionale/mobilita-e-relazioni-internazionali>

# VADEMECUM ERASMUS

Come pianificare consapevolmente un'esperienza  
di mobilità internazionale

**A disposizione per tutti i vostri dubbi**

**BUON LAVORO!!!!**



**UNIVERSITÀ DI PARMA**