

# Corso di Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I (M-Z)

*Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche  
Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco  
Facoltà di Farmacia e Medicina  
Anno Accademico 2017/2018*

**Dott. Giuseppe La Regina**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Parte Prima**

**Introduzione al Corso**

*“Tu, disperato pilota, frangi ora fra gli scogli la mia  
barca già stanca e squassata per tante tempeste!  
A te accanto, mio amore! Oh schietto farmacista!  
Efficace è la tua droga. Con questo bacio io muoio.”  
W. Shakespeare. Giulietta e Romeo, Atto 5, Scena 3.*

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Recapiti docente*

- **Dott. Giuseppe LA REGINA**

Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco

Sapienza Università di Roma

Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Email: [giuseppe.laregina@uniroma1.it](mailto:giuseppe.laregina@uniroma1.it)

Skype: giuseppe.laregina

Sito web personale:

<https://sites.google.com/a/uniroma1.it/giuseppelaregina/>

Sito web didattica:

<http://elearning2.uniroma1.it/course/view.php?id=461>

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Recapiti docente*

- Studio  
edificio CU019, piano 2, stanza 208  
tel +39 0649913893 — fax +39 0649913789
- Laboratorio di ricerca scientifica  
edificio CU020, piano 1, stanza 5A  
tel +39 0649913404 — fax +39 0649913993
- Laboratorio didattico  
edificio CU019, piano 1, stanza 1

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Ricevimento studenti*

- Lunedì-venerdì previo appuntamento concordato via email.
- L'email dovrà essere inviata dal proprio account di posta istituzionale (cognome.matricola@studenti.uniroma1.it), indicando nome, cognome, matricola e anno di corso.
- Le informazioni relative all'account di posta istituzionale dedicato agli studenti sono consultabili al link:  
<http://www.uniroma1.it/emailstudenti>.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Caratteristiche insegnamento***

- Corso di Laurea: Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche Classe LM-13 (Farmacia e Farmacia Industriale).
- Insegnamento: Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I (M-Z).
- Crediti formativi universitari (CFU): 7 CFU lezione + 3 CFU studio assistito.
- Settore scientifico disciplinare: CHIM/08 - Chimica farmaceutica.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Caratteristiche insegnamento***

- Ambito: caratterizzante.
- Frequenza: obbligatoria in aula (90%) e in laboratorio (massimo 1 assenza).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Orario lezioni*

- Lezioni in aula:
  - martedì 9:00 - 11:00, edificio CU019, aula A;
  - giovedì 11:00 - 13:00, edificio CU019, aula A;
  - venerdì 13:00 - 15:00, edificio CU018, aula D.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Orario lezioni*

- Lezioni in laboratorio (edificio CU019, piano 1, stanza 1):
  - lunedì: 9.00 - 13.00;
  - martedì: 13.00 - 17.00;
  - mercoledì: 11.00 - 15.00;
  - venerdì: 15.00 - 19.00.



# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Modalità di esame*

- Prenotazione esame: sistema Infostud.
- Modalità di esame: colloquio orale (durante le esercitazioni di laboratorio sono previste prove pratiche su sostanze incognite).
- Lo studente che intende sostenere l'esame deve presentarsi munito di quaderno di laboratorio, copia a scelta di una monografia della Farmacopea Ufficiale Italiana o Europea, copia a scelta di una scheda di sicurezza di una sostanza e di documento di identità valido.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Modalità di esame*

- Commissione di Esame AA 2017/2018: Dott. Giuseppe La Regina (Presidente), Prof. Romano Silvestri e Dott. Antonio Coluccia.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Appelli d'esame anno accademico 2017/2018***

- Primo periodo: 26 gennaio 2018, 23 febbraio 2018.
- Secondo Periodo: 22 giugno 2018, 27 luglio 2018.
- Terzo periodo: 7 settembre 2018, 28 settembre 2018.
- Appelli straordinari per studenti laureandi, fuori corso, part-time, iscritti al V anno o che abbiano completato la frequenza di tutti i corsi: 2 marzo 2018, 6 aprile 2018, 11 maggio 2018, 16 novembre 2018, 14 dicembre 2018, 11 gennaio 2019.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Obiettivi formativi*

- *Obiettivo principale del Corso* è la formazione qualificata dello studente riguardo l'analisi qualitativa di sostanze inorganiche di interesse farmaceutico intese come principi attivi, eccipienti e contaminanti.
- A tal fine, *il Corso ha lo scopo di fornire allo studente* nozioni approfondite riguardanti i principi teorici e pratici dell'analisi chimico farmaceutica e tossicologica nell'ambito della chimica qualitativa inorganica.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Requisiti*

- Per un'agevole comprensione degli argomenti trattati nel Corso di Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I *si consiglia di aver superato i seguenti esami:*
  1. Chimica generale ed inorganica;
  2. Chimica analitica e laboratorio di chimica generale ed inorganica.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Articolazione del corso***

- Parte prima: introduzione al corso.
- Parte seconda: sicurezza in laboratorio.
- Parte terza: principi teorici.
- Parte quarta: analisi qualitativa inorganica.
- Parte quinta: sostanze di interesse farmaceutico e tossicologico.
- Parte sesta: farmacopee ufficiali.
- Parte settima: esercitazioni di laboratorio.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Corredo di laboratorio: materiale fornito da non restituire***

- Vademecum per la sicurezza.
- Guida relativa alle misure comportamenti da seguire nei laboratori chimici.
- Guida relativa al rischio chimico nelle sostanze e miscele pericolose.
- Occhiali di sicurezza.
- Maschera facciale filtrante.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Corredo di laboratorio: materiale fornito da restituire***

- Becker da 25 ml, qtà 1.
- Beuta da 25 ml, qtà 1.
- Mortaio di porcellana con pestello, qtà 1.
- Pinza in legno, qtà 1.
- Pinza in acciaio, qtà 1.
- Spatola in acciaio, qtà 2.
- Vetrino da orologio, qtà 2.
- Bacchetta di vetro, qtà 2.
- Piastra in porcellana, qtà 1.



# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Corredo di laboratorio: materiale fornito da restituire***

- Capsula in porcellana, qtà 1.
- Vetrino al cobalto, qtà 1.
- Imbuto di vetro, qtà 1.
- Porta provette, qtà 1.
- Porta tubicini, qtà 1.
- Provetta da centrifuga (fondo conico), qtà 5.
- Provette da batteriologia (fondo tondo), qtà 5.
- Tettarella in lattice, qtà 1.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Corredo di laboratorio: materiale acquistato dallo studente***

- Pennarello vetrografico (Sharpie).
- Quaderno di laboratorio in formato A5 con copertina rigida.
- Forbici con punta arrotondata.
- Panno.
- Spugnetta.
- Cartina indicatrice universale per la misurazione del pH.
- Filo di platino su bacchetta di vetro.
- Camice di cotone bianco con elastici ai polsi.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Corredo di laboratorio: materiale acquistato dallo studente***

- Vetro Scientifica s.r.l.: Via dei Volsci 90, 00185 – Roma (RM).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## Corredo di laboratorio: materiale acquistato dallo studente

lunedì, 18 settembre 2017, 23:55 Prenotazioni ohluse








Riohleste  
89/∞

Informazioni generali Gestione prenotazioni

Posizione nell'elenco di prenotazione: 1

Prenotazioni [Visualizza anche le prenotazioni annullate](#)

Download tabella dati come

#	Nome / Cognome	Codice Identificativo	Prenotato il
1	 Giuseppe La Regina		21 agosto 2016, 18:02
2	  Luisa Zerillo	1764498	23 agosto 2017, 14:39
3	 Michela Prudenzano	1741431	23 agosto 2017, 14:42
4	 Giulia Teodori	1768873	23 agosto 2017, 18:14
5	 Sofia Migani	1738142	23 agosto 2017, 18:23
6	 Elisa Paoletti	1760442	23 agosto 2017, 18:37

Dott. Giuseppe La Regina, Corso di Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I (M-Z)

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Testi consigliati*

- A. Araneo. *Chimica analitica qualitativa*. III Edizione, 1993, Ambrosiana Milano.
- D. C. Harris. *Fondamenti di chimica analitica quantitativa*. I Edizione, 2017, Zanichelli.
- D. C. Harris. *Chimica analitica quantitativa*. III Edizione, 2017, Zanichelli.
- Savelli F.; Bruno O. *Analisi chimico-farmaceutica*. I Edizione, 2005, Piccin.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Testi consigliati*

- D. S. Hage; J. D. Carr. *Chimica analitica e analisi quantitativa*. I Edizione, 2012, Piccin.
- A. Peloso. *Analisi chimica qualitativa inorganica. Vol I*. I Edizione, 1991, Libreria Cortina Padova.
- A. Peloso. *Analisi chimica qualitativa inorganica. Vol II*. I Edizione, 1991, Libreria Cortina Padova.
- F. Manna. *Analisi dei medicinali. Parte prima*. II Edizione, 1996, CISU.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Testi consigliati*

- F. Manna. *Analisi dei medicinali. Guida pratica di laboratorio*. I Edizione, 2000, CISU.
- P. Barbetti; M. G. Quaglia. *L'analisi qualitativa in chimica farmaceutica e tossicologica inorganica*. I Edizione, 1992, Margiacchi - Galeno.
- A. Gasco; F. Gualtieri; C. Melchiorre. *Chimica farmaceutica*. I Edizione, 2015, Casa Editrice Ambrosiana.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Testi consigliati*

- *Farmacopea Ufficiale Italiana*. XII Edizione, 2008, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato.
- *Farmacopea Ufficiale Italiana*. X Edizione, 1998, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato.
- *European Pharmacopoeia*. 9<sup>th</sup> Edition, 2016, Council of Europe.
- Slide delle lezioni disponibili sulla pagina web del docente:  
<http://elearning2.uniroma1.it/course/view.php?id=461>



# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## Report verbalizzazione anno accademico 2016/2017



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

### REPORT VERBALIZZAZIONE

Docente: LA REGINA GIUSEPPE  
a.a. 2016/2017  
Facoltà di: FARMACIA E MEDICINA

CORSO DI STUDIO	SESS.	ANNO ACCADEMICO	DATA APPELLO	INSEGNAMENTO	PRENOT.	VERBALIZ.	AGGIUNTI	ESAMI IN CARR.	P*	B*	A*	R*
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [L.SCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	02/10/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	02/10/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	02/10/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [L.SCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	03/03/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	03/03/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	03/03/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [L.SCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	07/04/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	07/04/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	1	1	0	1	1	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	07/04/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [L.SCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	08/09/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0

Dott. Giuseppe La Regina, Corso di Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I (M-Z)

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## Report verbalizzazione anno accademico 2016/2017

CORSO DI STUDIO	SESS.	ANNO ACCADEMICO	DATA APPELLO	INSEGNAMENTO	PRENOT.	VERBALIZ.	AGGIUNTI	ESAMI IN CARR.	P*	B*	A*	R*
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	08/09/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	08/09/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	12/01/2018	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.)(codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	12/01/2018	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	12/01/2018	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	12/05/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.)(codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	12/05/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	12/05/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	15/12/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.)(codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	15/12/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	15/12/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	17/11/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.)(codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	17/11/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	17/11/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	23/06/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.)(codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	23/06/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	23/06/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I(codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0

Dott. Giuseppe La Regina, Corso di Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I (M-Z)

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## Report verbalizzazione anno accademico 2016/2017

CORSO DI STUDIO	SESS.	ANNO ACCADEMICO	DATA APPELLO	INSEGNAMENTO	PRENOT.	VERBALIZ.	AGGIUNTI	ESAMI IN CARR.	P*	B*	A*	R*
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	24/02/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	24/02/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	24/02/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	1	1	0	1	1	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	27/01/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	27/01/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	1	1	0	1	1	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	27/01/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	93	93	0	93	93	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006] - 14/S	A	2016/2017	28/07/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (LAB.) (codice: 1008198 ) CHIM/08 8 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010] - LM-13	A	2016/2017	28/07/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	1	1	0	0	0	0	1	0
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2013] - LM-13	A	2016/2017	28/07/2017	ANALISI CHIMICO FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA I (codice: 1022761 ) CHIM/08 10 CFU	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOT</b>					<b>97</b>	<b>97</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Legenda: \*P promossi, \*B bocciati, \*A assenti, \*R rinunce

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Rilevazione opinione studenti on-line (OPIS)***

- Gli studenti possono compilare il questionario relativo alla rilevazione delle opinioni sugli insegnamenti frequentati tramite il Sistema Infostud.
- Il questionario è anonimo, e per garantire ciò il formato è gestito da un altro sistema che non ha le credenziali utenti.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *Rilevazione opinione studenti on-line (OPIS)*

- Entrare in Infostud nel modo consueto, digitando matricola e password.
- Nella barra inferiore appare una voce del menu “*Opinioni studenti*”.
- Si apre una schermata e va inserito il nome del docente e dell’insegnamento.
- Cliccare “*Ricerca*”.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Rilevazione opinione studenti on-line (OPIS)***

- Appare una schermata riassuntiva dei dati dell'insegnamento e alla voce "*Selezione*" cliccare per accedere a Rilevazione Opinioni Studenti.
- Inserire il codice di controllo che appare e proseguire.
- Segue una schermata con la scritta "*Vuoi compilare il questionario? Si – No*".
- Lo studente può scegliere se compilarlo o meno indicando una delle due opzioni.
- In entrambi i casi lo studente rimane anonimo.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Rilevazione opinione studenti on-line (OPIS)***

- Sarà possibile compilare il questionario in un periodo “finestra” di 2-3 settimane (possibile dopo aver effettuato circa la metà delle lezioni), oppure prima della prenotazione all’esame, fuori dalla finestra temporale di valutazione.
- Il Nucleo di Valutazione della Facoltà invita a compilare il format delle domande completamente, accettando l’opzione “SI” perché la raccolta delle opinioni degli studenti rappresenta la modalità principale per monitorare la qualità dei corsi di studio e i servizi offerti.

# **Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I**

## ***Rilevazione opinione studenti on-line (OPIS)***

- E' importante che lo studente compili il questionario entro la finestra temporale prevista (durante lo svolgimento del corso), questo al fine di avere in tempo reale le opinioni e per poter effettuare in modo efficace il riesame del corso.



# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Le conoscenze preliminari possedute sono risultate sufficienti per la comprensione degli argomenti previsti nel programma d'esame?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 1,3% (2014/2015), 2,7% (2015/2016), 1,1% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 4,4% (2013/2014), 1,3% (2014/2015), 2,7% (2015/2016), 1,1% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 45,6% (2013/2014), 30,3 % (2014/2015), 20,5% (2015/2016), 13,0% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 50,0% (2013/2014), 65,8% (2014/2015), 74,0% (2015/2016), 84,8% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Il carico di studio dell'insegnamento è proporzionato ai crediti assegnati?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 1,4% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 4,4% (2013/2014), 2,6% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 30,9% (2013/2014), 11,8% (2014/2015), 6,8% (2015/2016), 7,6% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 64,7% (2013/2014), 85,5% (2014/2015), 91,8% (2015/2016), 92,4% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Il materiale didattico (indicato e disponibile) è adeguato per lo studio della materia?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 1,1% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 4,4% (2013/2014), 1,3% (2014/2015) , 1,4% (2015/2016), 2,2% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 27,9% (2013/2014), 10,5% (2014/2015) , 8,2% (2015/2016), 3% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 67,6% (2013/2014), 88,2% (2014/2015) , 90,4% (2015/2016), 93,5% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Le modalità di esame sono state definite in modo chiaro?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 1,1% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 2,9% (2013/2014), 5,3% (2014/2015), 1,4% (2015/2016), 2,2% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 36,8% (2013/2014), 10,5% (2014/2015), 5,5% (2015/2016), 5,4% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 60,3% (2013/2014), 84,2% (2014/2015), 93,2% (2015/2016), 91,3% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Gli orari di svolgimento di lezioni, esercitazioni e altre eventuali attività didattiche sono rispettati?*
- ✓ Decisamente no: 1,5% (2013/2014), 2,6% (2014/2015), 2,7% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- ✓ Più no che sì: 7,4% (2013/2014), 6,6% (2014/2015), 4,1% (2015/2016), 3,3% (2016/2017).
- ✓ Più sì che no: 36,8% (2013/2014), 19,7% (2014/2015), 6,8% (2015/2016), 10,9% (2016/2017).
- ✓ Decisamente sì: 54,4% (2013/2014), 71,1% (2014/2015), 86,3% (2015/2016), 85,9% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 1,5% (2013/2014), 1,3% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 42,6% (2013/2014), 13,2% (2014/2015), 6,8% (2015/2016), 3,3% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 55,9% (2013/2014), 85,5% (2014/2015), 93,2% (2015/2016), 96,7% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?*
- ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- ✓ Più no che sì: 8,8% (2013/2014), 2,6% (2014/2015), 1,4% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- ✓ Più sì che no: 42,6% (2013/2014), 17,1% (2014/2015), 16,4% (2015/2016), 10,9% (2016/2017).
- ✓ Decisamente sì: 48,5% (2013/2014), 80,3% (2014/2015), 82,2% (2015/2016), 89,1% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) sono utili all'apprendimento della materia? (lasciare in bianco se non pertinente)*
- ✓ Non risponde: 4,4% (2013/2014), 0% (2014/2015), 2,7% (2015/2016), 2,2% (2016/2017).
- ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- ✓ Più no che sì: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 1,4% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- ✓ Più sì che no: 22,1% (2013/2014), 3,9% (2014/2015), 4,1% (2015/2016), 1,1% (2016/2017).
- ✓ Decisamente sì: 73,5% (2013/2014), 96,1% (2014/2015), 91,8% (2015/2016), 96,7% (2016/2017).



# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 2,9% (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 32,4% (2013/2014), 6,6% (2014/2015), 4,1% (2015/2016), 3,3% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 64,7% (2013/2014), 93,4% (2014/2015), 91,8% (2015/2016), 96,7% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 4,4% (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 25,0% (2013/2014), 5,3% (2014/2015), 1,4% (2015/2016), 4,3% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 70,6% (2013/2014), 94,7% (2014/2015), 95,9% (2015/2016), 95,7% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *E' interessato/a agli argomenti trattati nell'insegnamento?*
  - ✓ Decisamente no: - (2013/2014), 1,3% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 4,4% (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 30,9% (2013/2014), 3,9% (2014/2015), 2,7% (2015/2016), 6,5% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 64,7% (2013/2014), 94,7% (2014/2015), 97,3% (2015/2016), 93,5% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: domande & risposte*

- *Sono complessivamente soddisfatto di come è stato svolto questo insegnamento?*
  - ✓ Decisamente no: 1,5% (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più no che sì: 2,9% (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
  - ✓ Più sì che no: 38,2% (2013/2014), 11,8% (2014/2015), 5,5% (2015/2016), 10,9% (2016/2017).
  - ✓ Decisamente sì: 57,4% (2013/2014), 88,2% (2014/2015), 94,5% (2015/2016), 89,1% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: suggerimenti*

- Non risponde: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- Alleggerire il carico didattico complessivo: 6,98% (2013/2014), 1,59% (2014/2015), 7,14% (2015/2016), 0% (2016/2017).
- Aumentare l'attività di supporto didattico: 6,98% (2013/2014), 15,87% (2014/2015), 14,29% (2015/2016), 21,82% (2016/2017).
- Fornire più conoscenze di base: 9,30% (2013/2014), 7,94% (2014/2015), 7,14% (2015/2016), 14,55% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: suggerimenti*

- Eliminare dal programma argomenti già trattati in altri insegnamenti: 11,63% (2013/2014), 20,63% (2014/2015), 21,43% (2015/2016), 7,27% (2016/2017).
- Migliorare il coordinamento con altri insegnamenti: 6,98% (2013/2014), 22,22% (2014/2015), 2,38% (2015/2016), 5,45% (2016/2017).
- Migliorare la qualità del materiale didattico: 16,28% (2013/2014), 9,52% (2014/2015), 9,52% (2015/2016), 9,09% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS: suggerimenti*

- Fornire in anticipo il materiale didattico: 27,91% (2013/2014), 17,46% (2014/2015), 30,95% (2015/2016), 36,36% (2016/2017).
- Inserire prove d'esame intermedie: 13,95% (2013/2014), 4,76% (2014/2015), 7,14% (2015/2016), 5,45% (2016/2017).
- Attivare insegnamenti serali: - (2013/2014), 0% (2014/2015), 0% (2015/2016), 0% (2016/2017).

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS 2014/2015: note*

- Un docente professionale ma anche molto vicino agli studenti, capace di catturare la nostra attenzione durante le lezioni teoriche ed il nostro interesse durante le prove di laboratorio. Grazie a questo corso ho capito la differenza tra "dover andare a lezione" e "voler andare a lezione".



# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS 2015/2016: note*

- Il professore è riuscito a rendere l'università un posto piacevole e interessante dove gli studenti non sono costretti a studiare per superare gli esami ma vogliono studiare per il semplice piacere di apprendere nuove cose. La ringrazio molto per questo. Per il bene di tutti gli studenti che verranno, non cambi mai!

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS 2015/2016: note*

- La Regina è il professore più disponibile (e umano), fino ad ora incontrato. E' totalmente interessato agli studenti, si fa carico delle richieste di ognuno andandogli in contro. Ho apprezzato la logica del "come fare per" ottenere un risultato, piuttosto che "è così e basta". Questa è la vera differenza tra un professore capace e preparato e uno che non lo è. Grazie prof. Una studentessa.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS 2016/2017: note*

- Professore eccezionale, molto disponibile. Mi aspettavo un primo impatto con il laboratorio decisamente diverso da come in realtà è stato: pressione, continui rimproveri per ciò che non andava subito e bene; ha cercato invece, in ogni modo, di essere presente e attento pur conferendo in noi molta fiducia e larghi spazi, correggendo con bontà e pazienza cosa andava migliorato. Molto molto felice e soddisfatta.

# Analisi Chimico Farmaceutica e Tossicologica I

## *OPIS 2016/2017: note*

- Professore carismatico, con la voglia di trasmettere il suo amore nei confronti della materia ai propri studenti. C'è sempre un'aria serena durante le sue lezioni ed è molto disponibile e vicino agli studenti. L'unica pecca è la sua parlantina molto molto veloce, ma un difetto doveva pur averlo!!!