



UNIVERSITÀ DI PISA

LABORATORIO PER LO SVILUPPO DI FORME FARMACEUTICHE AVANZATE E DISPOSITIVI MEDICI

SUSI BURGALASSI

Anno accademico

2022/23

CdS

CHIMICA E TECNOLOGIA
FARMACEUTICHE

Codice

388CC

CFU

6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
LABORATORIO PER LO SVILUPPO DI FORME FARMACEUTICHE AVANZATE E DISPOSITIVI MEDICI	CHIM/09	LEZIONI	58	SUSI BURGALASSI PATRIZIA CHETONI

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Tecnologia farmaceutica di base

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Mucoadesione e formulati mucoadesivi a diversa applicazione

Formulazioni oftalmiche e sostituti lacrimali

Forme farmaceutiche a somministrazione sistemica: transdermiche ed iniettabili

Forme farmaceutiche a ritenzione gastrica

Formulazioni liposomiali: caratteristiche, metodi di preparazione e caratterizzazione

Dispositivi medici: definizioni, legislazione ed aspetti regolatori

Formulazione, preparazione e valutazione/caratterizzazione di prototipi di prodotti farmaceutici.

Modalità d'esame

Prova orale

Ultimo aggiornamento 09/09/2022 10:10