



Corso di Studi in **Chimica e Tecnologia Farmaceutiche** (DM 270) - a.a. **2017-18**

NOME INSEGNAMENTO **Matematica**

ANNO DI CORSO 2017/18 SEMESTRE 1° CFU 7

	Cognome Nome	Ruolo
Docente titolare del corso	<b>D'Abbicco Marcello</b>	<b>Ricercatore Universitario</b>
Docente titolare del corso di laboratorio (A-H)		
Docente titolare del corso di laboratorio (I-Z)		

Canale	e-mail	Telefono	Ubicazione
(A-Z)	<b>analisi.dabbicco@gmail.com</b>	<b>080.544.2721</b>	<b>Matematica 2°P stanza 36</b>
(A-H)			
(I-Z)			

**Programma del corso di insegnamento:**

Insiemi, numeri, relazioni, funzioni

Successioni

Limiti di funzioni e funzioni continue

Calcolo differenziale e sue applicazioni

Funzioni integrabili secondo Riemann e calcolo integrale

Equazioni differenziali del primo ordine e applicazioni

Il programma dettagliato è disponibile sul sito [www.dabbicco.com](http://www.dabbicco.com)

**Testi consigliati**

P. Marcellini & C. Sbordone – Elementi di Calcolo – Liguori Editore, Napoli, ed. 2004

P. Marcellini & C. Sbordone – Esercitazioni di Matematica, primo volume, parte seconda –

Liguori Editore, Napoli, ed. 2014--17

**Tipo di esame**

scritto e orale