



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ  
MEDICO-CHIRURGICHE

Corso di laurea magistrale in Medicina e chirurgia

Anno accademico 2017/2018 - 1° anno

---

## CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA - canale 2

BIO/10 - 6 CFU - 1° semestre

### Docente titolare dell'insegnamento

#### GIOVANNI LI VOLTI

**Email:** livolti@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Piano 4 torre est torre biologica

**Telefono:** 0957384051

**Orario ricevimento:** Lunedì dalle 10 alle 11 e dalle 15:00 alle 16:00

---

### PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

Argomenti	Riferimenti testi
1 Elementi Chimici e Composti	Masterton- Hurley Chimica Principi e Reazioni (Piccin)
2 Proprietà delle soluzioni	Denniston - Chimica Generale, Chimica Organica e Propedeutica Biochimica- McGraw-Hill
3 Soluzioni Tampone, pH, cinetica chimica	R.C. Bauer Introduzione alla Chimica (Piccin)
4 Idrocarburi	J. R. Amend, B. P. Mundy, M. T. Arnold - Chimica Generale, Organica e Biologica - Piccin
5 Composti Aromatici, Glucidi, Aldeidi e chetoni	Denniston - Chimica Generale, Chimica Organica e Propedeutica Biochimica- McGraw-Hill

---