

MATTEO DI RENZO

ISTRUZIONE

Sapienza Università di Roma

Corso di Chimica 2017 – 2020

Il corso di studi ha compreso:

- Maturazione di conoscenze matematiche, fisiche, lingua inglese;
- Esami a tre livelli di chimica organica, chimica-fisica, chimica analitica;
- Chimica inorganica pratica e teorica;
- Biochimica;
- Corsi di laboratorio di sintesi organica, analisi quantitative e qualitative;

il percorso formativo personale è stato completato con il corso di analisi chimico farmaceutica e tossicologica.

Sapienza Università di Roma

Corso di chimica dei sistemi biologici 2020 –

Il corso di studi comprende:

- Chimica-fisica delle soluzioni colloidali
- Cinetica delle reazioni
- Chimica-fisica biologica (metodologie teorico-computazionali usate nel campo dei sistemi di interesse biologico)
- Biochimica e applicazioni biotecnologiche
- Sintesi organica e catalisi enzimatiche
- Spettrometria di massa
- Elettrochimica
- Tecniche ottiche/spettroscopiche

ESPERIENZA

2020-2021 Assegnazione borsa come assistente presso il laboratorio di spettroscopia dell'università La Sapienza.