



**Il Corso di Laurea, ottenuto dalla convergenza degli storici percorsi di Chimica e Chimica Industriale, è di recente istituzione. Il corso, garantisce, oltre a una solida preparazione nelle discipline matematiche e fisiche, un'adeguata conoscenza di base, teorica, applicata e sperimentale nei principali settori della chimica**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



## **OBIETTIVI FORMATIVI**

**E' rivolto allo studio della composizione, della struttura e delle trasformazioni della materia, per approfondire la comprensione di ciò che ci circonda e concorrere a migliorare la qualità della vita. Inoltre, sarà dato ampio risalto ai processi di trasformazione delle materie prime in sostanze utili alle esigenze dei consumatori e delle industrie, con una particolare attenzione ai principi di sostenibilità e salvaguardia ambientale**

### **INFORMAZIONI GENERALI:**

Facoltà: Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Dipartimento: CHIMICA

Durata: 3 anni

Modalità di accesso: test di autovalutazione (non selettivo)

Sito Web: <https://corsidilaurea.uniroma1.it/it/corso/2021/30858/home>

Contatti: [fabiana.chiodi@uniroma1.it](mailto:fabiana.chiodi@uniroma1.it)

Corso di Studio in

**Scienze Chimiche**

L-27



DIPARTIMENTO DI CHIMICA



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

# STRUTTURA DEL CORSO DI STUDIO

Il triennio è organizzato in semestri, con 19 insegnamenti

I primi due anni sono dedicati alla formazione scientifica di base comune

Nell'ultimo anno il percorso formativo prevede la scelta fra due blocchi di insegnamenti, uno rivolto alle tradizionali discipline della chimica pura, l'altro alle discipline chimiche industriali e tecnologiche

|                               |                                   |                                    |                                |                                |                                  |                                   |                                |
|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 79<br>A<br>Gold<br>196.966569 | 11<br>Na<br>Sodium<br>22.98976928 | 116<br>Lv<br>Livermorium<br>[293]  | 39<br>Y<br>Yttrium<br>88.90585 | 22<br>Ti<br>Titanium<br>47.867 | 20<br>Ca<br>Calcium<br>40.078    | 116<br>Lv<br>Livermorium<br>[293] |                                |
| 6<br>C<br>Carbon<br>12.0107   | 2<br>He<br>Helium<br>4.002602     | 25<br>Mn<br>Manganese<br>54.938045 | 53<br>I<br>Iodine<br>126.90447 | 16<br>S<br>Sulfur<br>32.065    | 69<br>Tl<br>Thulium<br>168.93421 | 86<br>Rn<br>Radon<br>[222]        | 39<br>Y<br>Yttrium<br>88.90585 |

