



Giuseppe Valitutti Maria Teresa Valitutti Alfredo Tifi Antonino Gentile

**In cucina con la chimica**

2015

Fare una maionese perfetta? Cucinare una saporita arista al marsala? Questo libro spiega che è tutta una questione di chimica. Capire le trasformazioni della materia per conoscere i segreti delle preparazioni culinarie: ai fornelli come in laboratorio.

**La scienza in cucina**

- Le proprietà del cioccolato, la cottura a basse temperature e tante altre schede per scoprire un alleato in cucina: la scienza.

**Le ricette del chimico**

- Ricette abbinata alle schede La scienza in cucina per mettere subito in pratica la teoria.

**Il menu delle competenze**

- Riporta in modo puntuale le competenze disciplinari e di cittadinanza, collegandole ai contenuti specifici del volume.
- Nella sezione Il laboratorio delle competenze, una raccolta di prove legate a contesti di vita quotidiana.

**Le risorse digitali**

Tutte le pagine del libro da sfogliare con:

- 360 esercizi interattivi online su ZTE
- tavola periodica interattiva
- 10 schede di storia della chimica sulla vita degli scienziati, per esempio Amedeo Avogadro e Stanislao Cannizzaro
- 10 approfondimenti, per esempio I saggi alla fiamma

[online.zanichelli.it/valitutticucina](http://online.zanichelli.it/valitutticucina)

**Opera disponibile in 3 volumi e versioni**

I prezzi sono comprensivi di IVA e validi per l'anno in corso. Possono variare in casi di variazione dell'aliquota IVA. In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.



In cucina con la chimica

**Volume unico**

Pagine: 256

**Versioni di questo volume:****Libro + eBook**

Richiedi informazioni (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808321206>)

ISBN: 9788808321206

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ 20,50

---

**eBook Booktab**

*Richiedi informazioni* (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808636720>)

ISBN: 9788808636720

Disponibilità immediata

€ 12,80

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)

---

In cucina con la chimica

## **Materiale fuori commercio - riservato ai docenti**

**EBook per l'insegnante su DVD-ROM**

ISBN: 9788808637307

*Richiedi informazioni*

Materiale riservato agli insegnanti. Rivolgersi alla filiale o agenzia Zanichelli di zona.

---

chiudi

Mostra carrello