

## Conferenza ICCE ed ECRICE 2026 a Erzurum, come Roma 2012

Liberato Cardellini

*e-mail:* l.cardellini21@outlook.it

Organizzate in collaborazione con la Società Chimica Turca (fondata nel 1919), la 28th IUPAC International Conference on Chemistry Education e la 17<sup>th</sup> EuChemS European Conference on Research in Chemical Education (ICCECRICE 2026), avranno luogo congiuntamente (Figura 1) dal 13 al 17 luglio 2026 alla Atatürk University in Erzurum, bella cittadina del nord-est della Turchia, con un ricco patrimonio culturale e storico.



**Figura 1.** Le due conferenze insieme per la seconda volta (<https://iccecrice2026.org/>)

L'istruzione chimica, in senso lato, si occupa dell'insegnamento e dell'apprendimento della chimica. La ricerca sull'istruzione chimica spazia dalla comprensione della storia e della filosofia della chimica, che guida nello sviluppo della conoscenza chimica, agli sviluppi e alle applicazioni di tecnologie e strumenti moderni per un insegnamento e un apprendimento della chimica più efficace e interessante.

La ricerca didattica in chimica ha registrato una crescita significativa negli ultimi 60 anni, ma è ancora una parte della chimica relativamente giovane. Sebbene siano stati compiuti progressi sostanziali nell'identificazione di strategie basate sull'evidenza scientifica a supporto dell'insegnamento e

dell'apprendimento, non si è ancora assistito a un cambiamento sistemico e diffuso nelle modalità dell'insegnamento della chimica, sia nella scuola secondaria che all'università.

Il collegamento degli insegnanti di chimica della scuola secondaria con quanto di interessante e utile la ricerca in didattica della chimica viene realizzato nel mondo accademico non è mai stato così importante, eppure questi mondi sono ancora purtroppo divisi.

La partecipazione a questa conferenza, il cui tema è *Chemistry Education in the Age of Artificial Intelligence*, sarà una occasione per unire questi due mondi e per conoscere l'impatto dell'intelligenza artificiale nell'insegnamento della chimica.

Tutte le informazioni si possono trovare al seguente link: <https://iccecrice2026.org/>