

Federchimica è la **Federazione nazionale dell'industria chimica** che rappresenta oltre 1.450 imprese, per un totale di oltre 94.000 addetti, raggruppate in 17 Associazioni di settore, a loro volta suddivise in 38 Gruppi merceologici. La Federazione coordina e tutela il ruolo e lo sviluppo dell'industria chimica in Italia e rappresenta tutti i comparti della chimica del nostro Paese: dalla **chimica di base**, che produce i costituenti fondamentali della filiera a valle, alla **chimica fine e specialistica**, che utilizza gli intermedi della chimica di base per tramutarli in prodotti differenziati per tutti i settori manifatturieri, fino alla **chimica per il consumo**, ovvero quella dei prodotti destinati direttamente ai consumatori.



La chimica ha un ruolo indispensabile nel nostro quotidiano: la maggior parte dei prodotti che consumiamo e utilizziamo ogni giorno - dai vestiti ai computer, dai medicinali ai cosmetici - non potrebbe esistere senza il contributo della chimica.



L'industria chimica è motore di moltissime filiere produttive e ha un **ruolo fondamentale** anche per la **transizione ecologica**. Realizzando beni intermedi, l'industria chimica trasferisce a valle **tecnologia e innovazione** rappresentando una vera e propria infrastruttura tecnologica per la gran parte dei settori industriali in un'ottica di sviluppo sostenibile.



L'industria chimica ha un **legame** indissolubile **con la scienza, che è alla base dei suoi prodotti**: perciò le imprese chimiche hanno bisogno, in primo luogo, di **diplomati e laureati con competenze STEM**.



L'orientamento e la **formazione delle nuove generazioni** sono prioritari per il settore. Federchimica è attiva con numerosi **progetti, materiali ed eventi** rivolti agli **studenti** e ai **docenti** dei vari ordini scolastici.



Federchimica è **main sponsor del CicapFest 2025** e sarà presente con due iniziative:

La chimica in viaggio - 13 novembre dalle 11 alle 12 - streaming video

Incontro di orientamento per le **Scuole secondarie di primo grado**.

Un viaggio tra molecole, materiali e reazioni che ci farà scoprire come la chimica sia la compagna di viaggio silenziosa, ma indispensabile, di ogni avventura.

Orientare al futuro: chimica, didattica e pensiero critico"

nel pomeriggio di **sabato 15 novembre** in presenza a Padova

Un laboratorio di idee e strumenti per **docenti della Scuola secondaria di primo grado** su orientamento alle STEM, analisi dei processi cognitivi e didattica innovativa.

Il progetto è realizzato in partnership con la Società Chimica Italiana e il Progetto Nazionale di Chimica del Piano Lauree Scientifiche del Ministero dell'Università e della Ricerca.

Maggiori informazioni sulle iniziative di Federchimica per le scuole sul sito

www.chimicaunabuonascelta.it

