

La chimica al centro del sistema industriale ed economico

Fornisce beni intermedi a tutti i settori produttivi e trasferisce sui beni di consumo il suo contenuto innovativo, contribuendo a migliorare la qualità della vita

Un settore su cui puntare (dati 2018)

PRODUZIONE: 55,7 MILIARDI DI EURO

- 3° produttore chimico europeo e 11° mondiale
- 10% della produzione chimica europea
- 6% della produzione manifatturiera italiana

ESPORTAZIONI: 31 MILIARDI DI EURO

- 3° settore esportatore in Italia
- Quota delle esportazioni sul fatturato: 56%
- Il settore con la quota più elevata di imprese esportatrici insieme alla farmaceutica (56%)
- Dal 2010 l'export è cresciuto di più degli altri principali produttori europei, ad eccezione della Spagna
- Importanti surplus settoriali (pitture/vernici/adesivi/inchiostri 1,5 miliardi di euro, detersivi/cosmetici 3,4 miliardi di euro)
- L'Italia vanta un'eccellenza mondiale nei principi attivi farmaceutici

OCCUPAZIONE: 110 MILA ADDETTI ALTAMENTE QUALIFICATI

- Per ogni addetto chimico sono attivati più di 1,5 posti di lavoro nel sistema economico (per un totale di circa 270 mila addetti)
- Quota di laureati pari al 19% rispetto a una media industriale del 9%

Tante imprese diverse ma tutte importanti

OLTRE 2.830 IMPRESE E 3.670 UNITA' LOCALI

- Importanti medio-grandi Gruppi italiani (24% della produzione), quasi tutti internazionalizzati
- Tantissime piccole e medie imprese (38%)
- Forte presenza di imprese estere (38%), che esportano oltre il 60% della produzione

PRESENZA IN TUTTI I COMPARTI

- Significativa nella chimica di base
- Ma sempre più nella chimica delle specialità (oltre il 57% del valore della produzione)

AMPIA DIFFUSIONE SUL TERRITORIO

- Non solo intorno ai poli chimici, ma su tutto il territorio nazionale
- La Lombardia non solo è la 1ª regione chimica in Italia, con oltre il 40% degli addetti, ma è anche tra le prime cinque regioni chimiche in Europa e la prima non tedesca.

La qualità come fattore comune della chimica in Italia

FORTI INVESTIMENTI MATERIALI E IMMATERIALI

- Elevato valore aggiunto per addetto: 107 mila euro (del 75% superiore alla media manifatturiera)
- Più di 16 mila euro di investimenti per addetto (oltre il doppio della media industriale)
- 3° settore per investimenti in Industria 4.0
- Ogni anno il 42% dei dipendenti partecipa ad almeno un corso di formazione (contro una media del 26%)

RICERCA E INNOVAZIONE CENTRALI PER TUTTE LE IMPRESE

- Dopo l'elettronica, è il settore con la quota più elevata di imprese con attività di R&S, in quanto anche tante PMI fanno ricerca
- In ambito europeo, l'Italia è seconda solo alla Germania per numero di imprese chimiche attive nella ricerca, oltre 800
- Oltre 7.500 addetti dedicati alla R&S (+69% nell'ultimo decennio), con una quota sul totale degli addetti (6%) assai superiore alla media industriale (3,6%)
- Le spese di R&S superano i 500 milioni di euro e sono pari al 5% del valore aggiunto
- La ricerca assorbe il 62% delle spese per innovazione e genera nuovi prodotti che alimentano la competitività dei settori clienti
- 1° settore industriale per quota di imprese che hanno investito a favore della sostenibilità ambientale (2014-2018)
- L'Italia è ben posizionata in un ambito di frontiera come la chimica da biomasse, dove sono presenti imprese nazionali all'avanguardia tecnologica e dotate di rilevanti capacità di ricerca e investimento

Un ruolo di primo piano per la chimica europea (dati 2017)

- Rappresenta il 15% della produzione mondiale (circa 540 miliardi di euro)
- Un saldo commerciale attivo di oltre 45 miliardi di euro
- 1,2 milioni di addetti diretti, oltre 4 milioni inclusi gli indiretti

Leader nello sviluppo sostenibile e nell'economia circolare

- Guida la classifica del Prodotto Interno di Qualità italiano, elaborata dalla Fondazione Symbola sulla base della sostenibilità economica, sociale e ambientale
- Ogni tonnellata di CO₂ emessa per la produzione chimica evita circa 2,6 tonnellate di emissioni da parte di settori clienti e utilizzatori finali
- Di conseguenza, la chimica evita in Italia 35 milioni di tonnellate di CO₂ all'anno, pari alle emissioni di 19 milioni di auto.

FORTE IMPEGNO IN SICUREZZA, SALUTE E AMBIENTE

- Nel 2017 spese in Sicurezza, Salute e Ambiente pari a 1,2 miliardi di euro (2,2% del fatturato)

UN SETTORE SICURO

Secondo l'INAIL tra i settori industriali più virtuosi

- per minore incidenza di malattie professionali
- per minor numero di infortuni per ora lavorata

ATTENTO ALL'AMBIENTE

- Emissioni in acqua: -81% (dal 1989)
- Emissioni in aria: -96% (dal 1989)
- Consumi idrici: -50% (dal 2001)
- Consumi energetici per unità di prodotto: -55% (dal 1990)
- Emissioni di gas serra: -61% (dal 1990), già superato l'obiettivo dell'UE per il 2030 (-43%)
- Rifiuti: 24% riciclato e 37% destinato a ripristino ambientale

I 40 principali Gruppi chimici italiani

Classifica 2018 basata sui dati forniti dalle imprese che hanno aderito all'indagine Federchimica (milioni di euro)

	<u>Vendite mondiali</u>	<u>Produzione in Italia</u>
1. Versalis	5.920	3.946
2. Gruppo Mapei	2.552	825
3. Radici Group	1.209	719
4. Gruppo Bracco	1.037	680
5. COIM Group	845	429
6. Gruppo SOL	834	381
7. Polynt Group	833	625
8. P & R Group	740	695
9. Gruppo Intercos	686	415
10. Gruppo SIAD	636	459
11. Gruppo Colorobbia	586	227
12. Gruppo Aquafil	556	198
13. Gruppo Sapio	537	507
14. Gruppo Lamberti	501	225
15. Gr. Sipcam-Oxon	497	294
16. Gruppo Sodalis	487	318
17. ACS DOBFAR	450	420
18. Italmatch Chemicals	437	144
19. FIS	411	400
20. Esseco Group	382	227
21. Gruppo Zobebe	342	69
22. Fluorsid Group	303	226
23. Gruppo Desa	260	260
24. Alfa Parf Group	236	42
25. FACI Group	235	98
26. Reagens	232	104
27. Novamont	226	215
28. Sadepan Chimica	214	128
29. 3V Partecipaz. Industriali	202	140
30. Indena/Gr. IdB Holding	198	159
31. Gruppo Metlac	180	180
32. Sabo	178	178
33. Mirato Group	172	172
34. Gruppo Isagro	153	101
35. Istituto Ganassini	153	77
36. Gr. Durante/TLD Holding	152	151
37. Davines	148	148
38. Adriatica	146	121
39. Valagro	142	114
40. Gruppo Silvateam	132	98

Note: attività chimiche, esclusi i farmaci, delle imprese con capitale a maggioranza italiano



**L'industria chimica
in cifre**
Giugno 2019

FEDERCHIMICA
20149 Milano
Via Giovanni da Procida 11
Tel. +39 02 34565.337
federchimica.it