

Italia | ICI Rende | Idi Farmaceutici | Industria Farmaceutica Galenica Senese | Ipsen | Iqvia les Italia | Ist. Farm. Biologico Stroder | Istituto De Angeli | Istituto Ganassini | Istituto Gentili | Istituto Luso Farmaco d'Italia | Italchimici | Italfarmaco | Italia | Itel Telecomunicazioni | Janssen-Cilag | Johnson & Johnson Medical | Kedrion | Kyowa Kirin | L. Molteni & C. F.lli Alitti | Laboratori Baldacci | Laboratori Guidotti | Laboratorio Farmaceutico C.T. | Laboratorio Farmaceutico S.I.T. | Laboratorio Terapeutico M.R. | Leo Pharma | Lifepharm | Lofarma | Lundbeck Italia | Malesci Istituto Farm. | Mastelli | Master Pharma | Merck Serono | Mercurio Pharma | Mitim | Monico | Msd Italia | Mundipharma Pharmaceuticals | Mylan Italia a Viatris Company | Neopharmed Gentili | Nerviano Medical Sciences | Noos | Norgine Italia | Novartis Farma | Novo Nordisk | Octapharma Italy | Omikron Italia | Opella Healthcare Italy | Organon Italia | Otsuka Pharmaceutical Italy | Patheon Italia | Pfizer Italia | Pfizer | Pharmafar | Pharmanutra | Philogen | Piam Farmaceutici | Pierre Fabre Pharma | Pierrel | Polichem | Polifarma | Promedica | Recordati Ind. Chim.Farm. | Recordati Rare Diseases Italy | Roche | Sanofi | Savio Pharma Italia | Scharper | Servier Italia | Shionogi | Sifi | Simesa | Sintesy Pharma | So.Se.Pharm | Società Prodotti Antibiotici | Sofar | Stewart Italia | Takeda Italia | Takeda Manufacturing Italia | Temmler Italia | Teva Italia | Tubilux Pharma | Ucb Pharma | Valeas Ind.Chimica e Farmac. | Valpharma International | Vertex Pharmaceuticals | Vifor Pharma Italia | Viiv Healthcare | Visufarma | Welcome Pharma | Wyeth Lederle | Zambon | Zeta Farmaceutici



#### FARMINDUSTRIA

Largo del Nazareno 3/8 - 00187 Roma

T: 06 675801

Avenue de la Joyeuse Entrée 1 - B1040 Bruxelles

T: +32 2 2861255

farmindustria@farmindustria.it

www.farmindustria.it



Pubblicazione chiusa con dati e informazioni disponibili al 30/06/2022

# IMPRESE DEL FARMACO IN ITALIA

## FATTI E CIFRE



## IMPRESE ASSOCIATE

A.C.R.A.F. Az Chim. Riunite Angelini Francesco | A. Menarini Ind. Farm. Riunite | Abbvie | Abiogen Pharma | Acarpia Farmaceutici | Adare Pharmaceuticals | Addenda Pharma | Advanced Accelerator Applications Italy | Aeffe Farmaceutici | Aerosol Service Italiana | Aesculapius Farmaceutici | Aesica Pharmaceuticals | Alexion Pharma Italy | Alfa Biotech | Alfasigma | Alk-Abelló | Allergan | Alliance Pharma | Almirall | Altergon Italia | Amgen | Aptuit | Astellas Pharma | Astrazeneca | Avara Liscate Pharmaceutical Services | Bausch & Lomb Iom | Bayer Healthcare Manufacturing | Bayer | Bial Italia | Biogen Italia | Biologici Italia Laboratories | Biopharma | Biotest Italia | Boehringer Ingelheim Italia | Bracco Imaging Italia | Bristol-Myers Squibb | Bruschettini | Bsp Pharmaceuticals | C.O.C. Farmaceutici | Catalent Italy | Celgene | Chiesi Farmaceutici | Chiesi Italia | Corden Pharma Latina | Corden Pharma | Cosmo | Crucell Italy | Cso Pharmitalia | D.m.g. Italia | Daiichi Sankyo Italia | Dompé Farmaceutici | Doppel Farmaceutici | Ecupharma | Eisai | Eli Lilly Italia | E-Pharma Trento | Esseti Farmaceutici | Euromed | F.I.R.M.A. | Farmaceutici Damor | Farmaka | Farmalabor | Farmila-Thea Farmaceutici | Farmitalia Ind. Chimico Farmac. | Fatro | Ferring | Fine Foods & Pharmaceuticals N.T.M. | Fulton Medicinali | Galapagos Biopharma Italy | Galderma Italia | Galileo Research | Gb Pharma | Ge Healthcare | Gentium | Gilead Sciences | Giuliani | Glaxosmithkline Manufacturing | Glaxosmithkline | Glaxosmithkline Vaccines | Grifols Italia | Grünenthal Italia | Guerbet | Hikma Italia | I.B.I. Giovanni Lorenzini | I.B.N. Savio | I.B.I.R.N. - Ist. Bioterapico Naz. | IBSA Farmaceutici

# RICERCA E INNOVAZIONE PER LE PERSONE

# LA NOSTRA FORZA, LE PERSONE

# PATRIMONIO DEL PAESE PER CRESCITA E SALUTE

# ALLEATI NELLA LOTTA ALLA CRISI CLIMATICA



## SEMPRE PIÙ SPERANZE DI CURA

Nel 2021 sono stati autorizzati nel mondo ben **84 nuovi farmaci**. Questo dato, il più alto degli ultimi 10 anni (55 all'anno in media), e gli oltre 18 mila prodotti allo studio (parte dei quali diventeranno terapie) rendono sempre più concreta la **speranza di cura** per i pazienti e la medicina sempre più personalizzata.



## VACCINI E FARMACI CONTRO IL COVID-19

Grazie alla ricerca farmaceutica, alle innovazioni regolatorie e a più di 200 collaborazioni tra aziende e centri di ricerca pubblici, in un anno sono state prodotte 13 miliardi di dosi e **due terzi della popolazione mondiale ne ha ricevuta almeno una**. L'Italia riveste una posizione di rilievo: è tra i primi quattro paesi Ue per **export** di vaccini, è un hub per la produzione di anticorpi monoclonali e antivirali ed è ai primi posti al mondo per pubblicazioni scientifiche.



## OROLOGIO DELLA VITA

Dopo la drammatica inversione dovuta al Covid-19, nel 2021 l'orologio della vita è tornato a "girare nel verso giusto" e la vita media è cresciuta di **oltre 6 mesi in 1 anno**. Un risultato da consolidare, con ancora più ricerca e recuperando le prestazioni sanitarie posticipate per l'emergenza pandemica.



## OCCUPAZIONE DI QUALITÀ

Sono **67 mila** le **persone** che lavorano nella farmaceutica, 147 mila considerando anche i fornitori diretti. Negli ultimi 5 anni la farmaceutica è il primo settore in Italia per crescita dell'occupazione (+9% rispetto a +1% della media), grazie al **dinamismo** e ai **modelli di sviluppo sostenibili e inclusivi** delle imprese. Il 90% degli addetti è laureato o diplomato. E la parità di genere è già una realtà: il 43% degli addetti sono donne (29% la media nell'industria), molte con ruoli apicali.



## GIOVANI E FORMAZIONE

Sempre più giovani. Negli ultimi 5 anni gli under 35 sono **cresciuti del 13%**. Le imprese acquisiscono nuove competenze, che crescono costantemente anche dopo l'assunzione attraverso azioni per la formazione e lo sviluppo professionale, all'insegna di multidisciplinarietà e *soft skills*.



## WELFARE AZIENDALE PER LE PERSONE

La farmaceutica si distingue per un welfare aziendale per le persone: conciliazione vita e lavoro (**work life balance**), valorizzazione della *diversity*, formazione; salute, assistenza ai familiari anziani, misure di sostegno alla genitorialità.



## VALORE INDUSTRIALE

Con **34,4 mld €** di **produzione**, l'industria farmaceutica in Italia rappresenta un asset strategico dell'economia. Leader in Europa, insieme a Germania e Francia, grazie alla crescita delle **esportazioni aumentate** negli ultimi dieci anni del 117%, più della media Ue (112%), in particolare grazie all'incremento di prodotti a più alto valore aggiunto.



## INVESTIMENTI, INNOVAZIONE E TRANSIZIONE DIGITALE

Nel 2021 in Italia gli investimenti hanno totalizzato **3,1 mld €**, dei quali 1,4 mld € in impianti ad alta tecnologia e 1,7 mld € in R&S. Ogni anno 700 mln € sono investiti nella **ricerca clinica**, indirizzati agli ospedali, con grandi benefici per l'accesso a nuove cure, crescita delle competenze e risparmi per il SSN. La farmaceutica è il primo settore per **open innovation**. La transizione digitale corre. Negli ultimi 2 anni 284 soluzioni di telemedicina implementate dalle ASL spesso in collaborazione con le aziende. L'82% dei medici è pronto a collaborare con le imprese per progetti digitali.



## PIÙ ATTRATTIVITÀ PER CRESCERE

Tra il 2021 e il 2026 a livello mondiale le imprese del farmaco investiranno in R&S 1.300 mld €, il più alto investimento al mondo. Un'opportunità di **crescita e sviluppo** che l'Italia può cogliere, grazie alle sue eccellenze scientifiche e industriali, se implementerà politiche per accrescere l'attrattività e la competitività del sistema.



## TRANSIZIONE ECOLOGICA

L'industria farmaceutica è impegnata nella transizione ecologica. Anche grazie ad importanti investimenti mirati alla **gestione efficiente delle risorse**: trattamento delle acque, riduzione dei rifiuti e dell'uso della plastica.



## EFFICIENZA ENERGETICA

In dieci anni il settore in Italia ha **ridotto i consumi energetici** del 44%, percentuale che sale al 51% per quelli rilevanti per le emissioni atmosferiche. Risultati frutto dei crescenti investimenti in **tecnologie verdi**: il differenziale degli investimenti in protezione per l'ambiente per addetto rispetto alla media nazionale è pari al +150%, dato che sale a oltre il 200% per quelli in tecnologie destinate alla prevenzione dell'inquinamento, che azzerano o riducono l'inquinamento alla fonte del processo produttivo.



## APPROCCIO CIRCOLARE

Le imprese del farmaco in Italia sono all'avanguardia nell'"approccio circolare", un modello che genera innovazione, aumenta **efficienza e competitività**, e fa bene alle imprese, all'ambiente e alle comunità dei territori in cui esse operano.