

REPORT ATTIVITÀ BREVETTUALI

ANNO 2025



**DIPARTIMENTO MERCATO E TUTELA
DIREZIONE GENERALE PER LA PROPRIETÀ
INDUSTRIALE**

UIBM

**UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI
DIVISIONE V – BREVETTI**



BREVETTI

Invenzione
Industriale

Modello
di utilità

Modello di
utilità PCT

Nuova varietà
vegetale

Invenzione
PCT

01

DEPOSITO DELLE DOMANDE DI BREVETTO

1.1

NUOVE DOMANDE ITALIANE

1.2

TOTALE DEPOSITI RICEVUTI DALL'UIBM

1.3

TREND DEI DEPOSITI PER TIPOLOGIA BREVETTUALE

02

TITOLI BREVETTUALI E PROVVEDIMENTI EMESSI

2.1

BREVETTI CONCESSI

2.2

PROVVEDIMENTI DEFINITIVI

2.3

RILIEVI MINISTERIALI

03

FOCUS SU UNIVERSITÀ ED ENTI PUBBLICI DI RICERCA (EPR)

3.1

NUMERO DOMANDE DI BREVETTO ED ELENCO ISTITUTI

3.2

AREE TECNOLOGICHE

01

DEPOSITO DELLE DOMANDE DI BREVETTO





I depositi di domande italiane di brevetto nel 2025 sono stati **14.321**, suddivisi nelle varie tipologie brevettuali.

Questo dato comprende i primi depositi di brevetto e le domande che rivendicano una priorità (estera o interna).

Le richieste di validazione in Italia dei brevetti europei già concessi dall'*European Patent Office* (EPO) sono conteggiate a parte.



Immagine creativa

14.321

TOTALE DOMANDE NAZIONALI DI BREVETTO DEL 2025



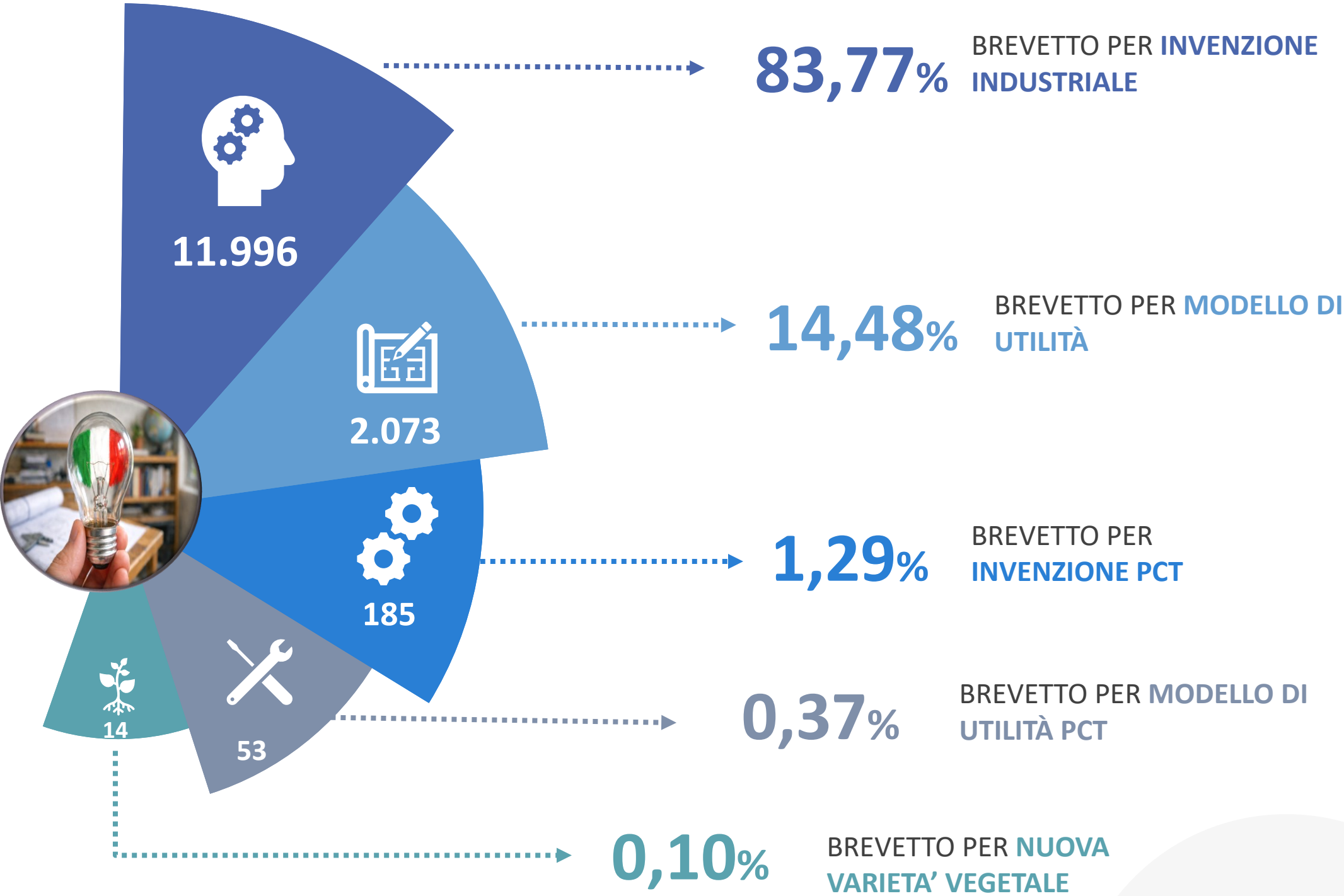
Nel 2025 si è registrato in Italia un considerevole incremento sia delle domande di **brevetto per invenzione industriale** (**11.996**) sia delle domande di **brevetto per modello di utilità** (**2.073**).

Stabili le richieste di apertura della **fase nazionale italiana da PCT** che hanno registrato la cifra di 238 depositi, suddivisi in **185** domande per **invenzione industriale** e **53** domande per **modello di utilità**.

Si aggiungono al totale **14** domande di **brevetto per nuova varietà vegetale**.

Per l'anno in oggetto, al pari del precedente, non è stata presentata alcuna richiesta di protezione per topografie di prodotti a semiconduttori.

Le **domande di brevetto per invenzione industriale**, tipologia principale di brevetto, risultano la categoria maggiormente rappresentata, con **l'84%** del totale delle nuove domande di brevetto presentate all'UIBM.





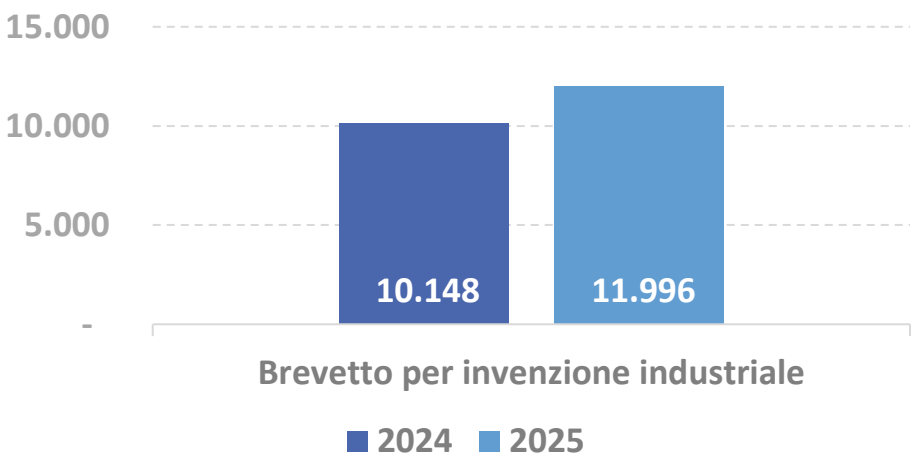
Il numero di **domande di brevetto per invenzione industriale** (**11.996**) è cresciuto nell'ultimo anno del **18,2%** (erano state 10.148 le domande di brevetto per invenzione industriale nel 2024).

Le **domande di brevetto per modello di utilità** (**2.073**) depositate in Italia nel **2025** hanno registrato un aumento pari al **13,2%** (1.830 le domande di brevetto per modello di utilità nel 2024).

Le richieste di **apertura della fase nazionale italiana da domande internazionali di brevetto secondo il *Patent Cooperation Treaty* (PCT)** hanno invece registrato un decremento nel **2025** del **5%** rispetto all'anno precedente, raggiungendo la cifra di **238 depositi** (251 nel 2024), suddivisi in **185** domande per invenzione industriale (-7% rispetto al 2024) e **53** domande per modello di utilità (+1,9% rispetto al 2023).

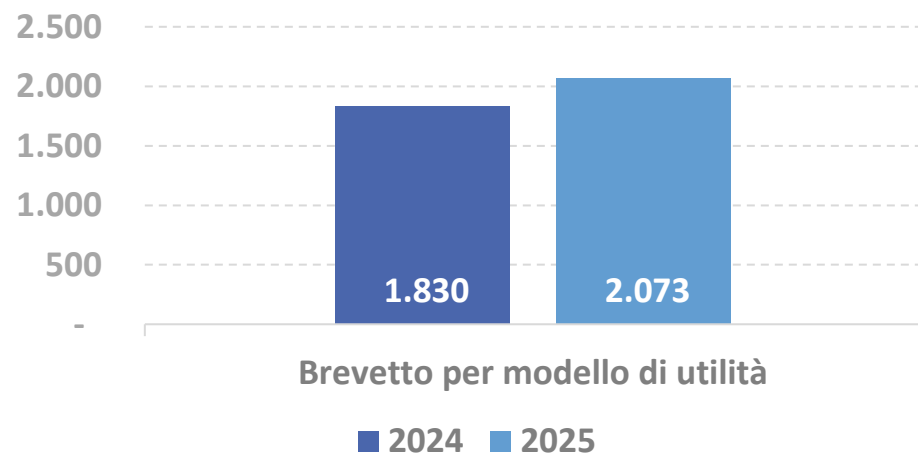
BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE

↑ **+18,2%** RISPETTO AL 2024



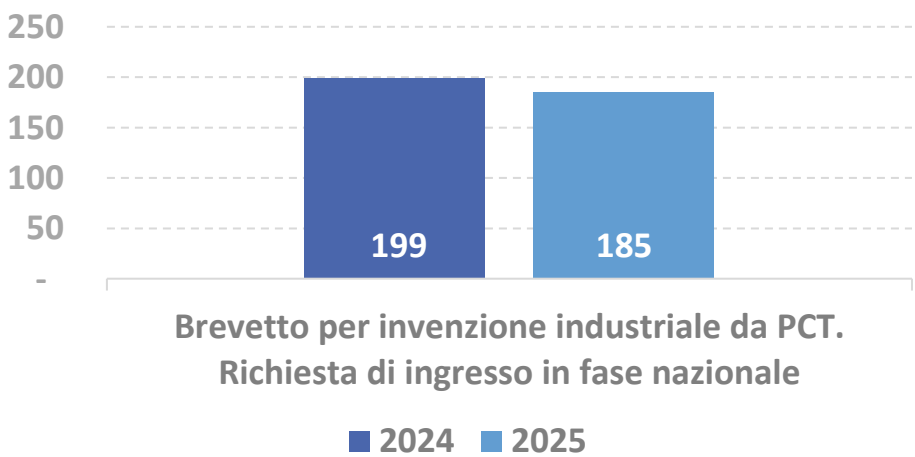
BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ

↑ **+13,2%** RISPETTO AL 2024



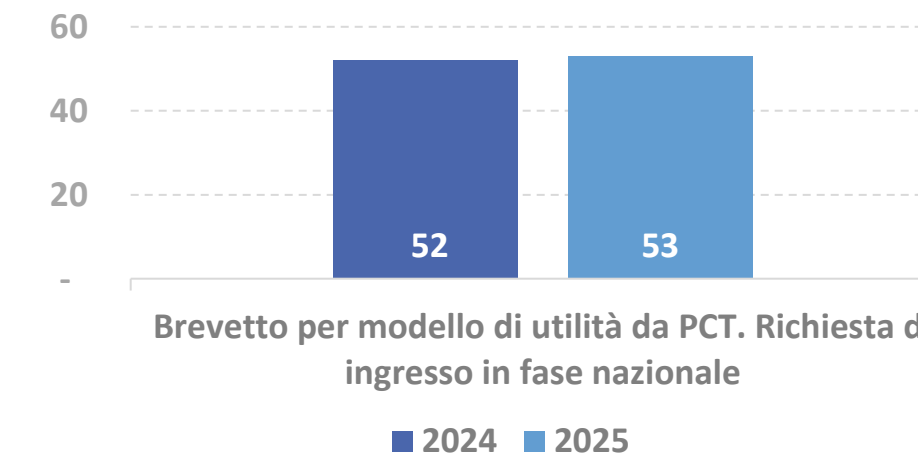
BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT

↓ **-7,0%** RISPETTO AL 2024



BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ PCT

↑ **+1,9%** RISPETTO AL 2024



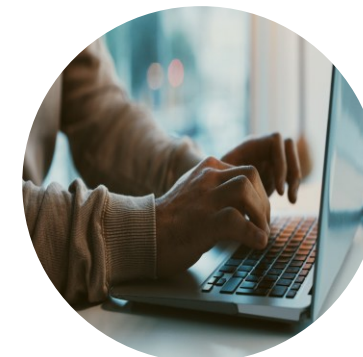
Il numero totale dei depositi brevettuali del 2025 ammonta a: **32.834**.

Oltre alle **14.321** nuove domande italiane, infatti, è necessario prendere in considerazione anche le **ulteriori tipologie brevettuali**, quali:

- le domande per cui l'UIBM agisce in qualità di ufficio ricevente, cioè,
 - ✓ le **domande internazionali di brevetto (348)** per conto della WIPO;
 - ✓ le **domande di brevetto europeo (65)** per conto dell'EPO;
- i **certificati di protezione complementare (53)** per i prodotti medicinali e fitosanitari;
- le **richieste di convalida di brevetto europeo (18.047)**.

UIBM UFFICIO
RICEVENTE

ALTRE
TIPOLOGIE
BREVETTUALI



348
DOMANDE INTERNAZIONALI DI BREVETTO
Per conto della **World IP Organization (WIPO)**

65
DOMANDE DI BREVETTO EUROPEO
Per conto dell'**European Patent Office (EPO)**

53
CERTIFICATI DI PROTEZIONE COMPLEMENTARE
per i prodotti medicinali e fitosanitari

18.047
RICHIESTA DI CONVALIDA DI BREVETTO EUROPEO

1.2

TOTALE DEPOSITI RICEVUTI DALL'UIBM

32.834

TOTALE DEPOSITI BREVETTUALI DEL 2025

54,96%

18.047

CONVALIDA IN ITALIA DEL
BREVETTO EUROPEO

36,54%

11.996

BREVETTO PER INVENZIONE
INDUSTRIALE

6,31%

2.073

BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ

1,06%

348

DOMANDA INTERNAZIONALE DI
BREVETTO (PCT)

0,56%

185

BREVETTO PER INVENZIONE
INDUSTRIALE DA PCT. RICHIESTA DI
INGRESSO IN FASE NAZIONALE

0,20%

65

DOMANDA DI BREVETTO EUROPEO

0,16%

53

BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ
DA PCT. RICHIESTA DI INGRESSO IN
FASE NAZIONALE

0,16%

53

CERTIFICATO DI PROTEZIONE
COMPLEMENTARE

0,04%

14

BREVETTO PER NUOVA VARIETA'
VEGETALE

0,00%

0

TOPOGRAFIA DI PRODOTTI A
SEMICONDUTTORI

Globalmente le **domande depositate in Italia** presso l'UIBM diminuiscono rispetto al precedente anno di appena 2 punti percentuale.

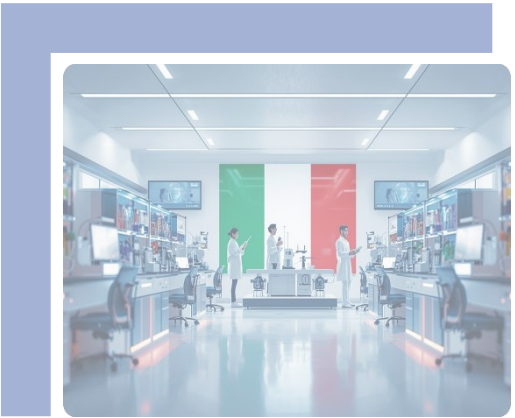
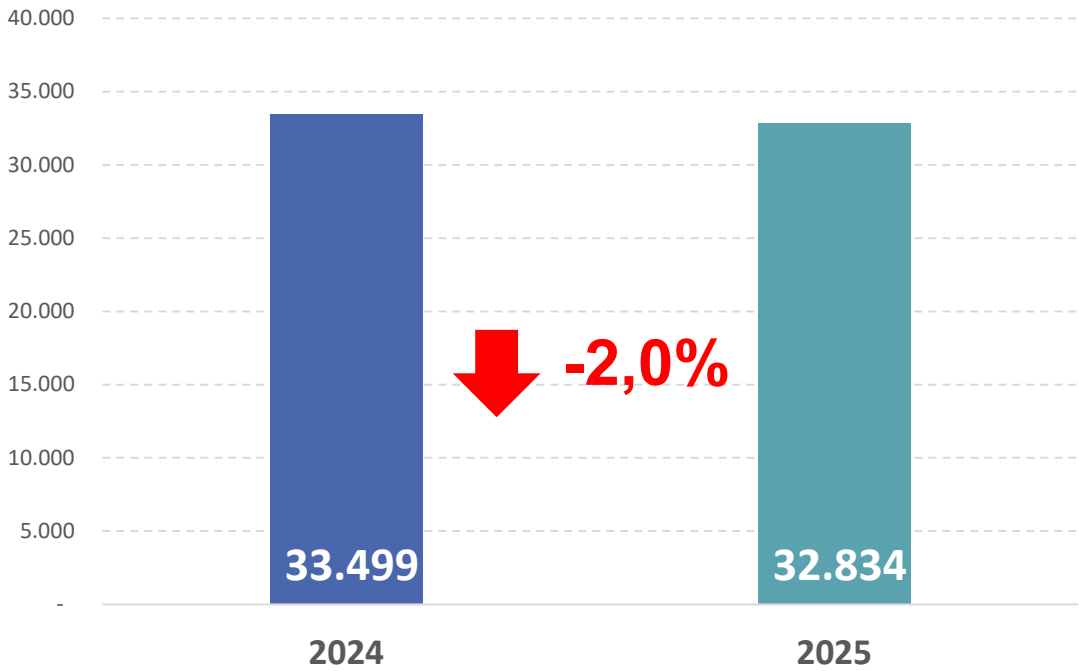
Nel **2025**, infatti, l'aumento dei depositi di domande di brevetto per invenzione industriale e per modello di utilità ha assorbito gran parte del calo registrato per i **depositi di convalide di brevetto europeo** (-13%).

Tale diminuzione rientra comunque nelle previsioni statistiche in quanto legata all'entrata in vigore, dal 1° Giugno 2023, del brevetto europeo con effetto unitario, automaticamente valido in Italia, senza necessità della procedura amministrativa di convalida presso l'UIBM.

32.834

TOTALE DEPOSITI BREVETTUALI DEL 2025

NUMERO DEPOSITI



DEPOSITI CONVALIDE DI BREVETTO EUROPEO

↓ -13,0% RISPETTO AL 2024

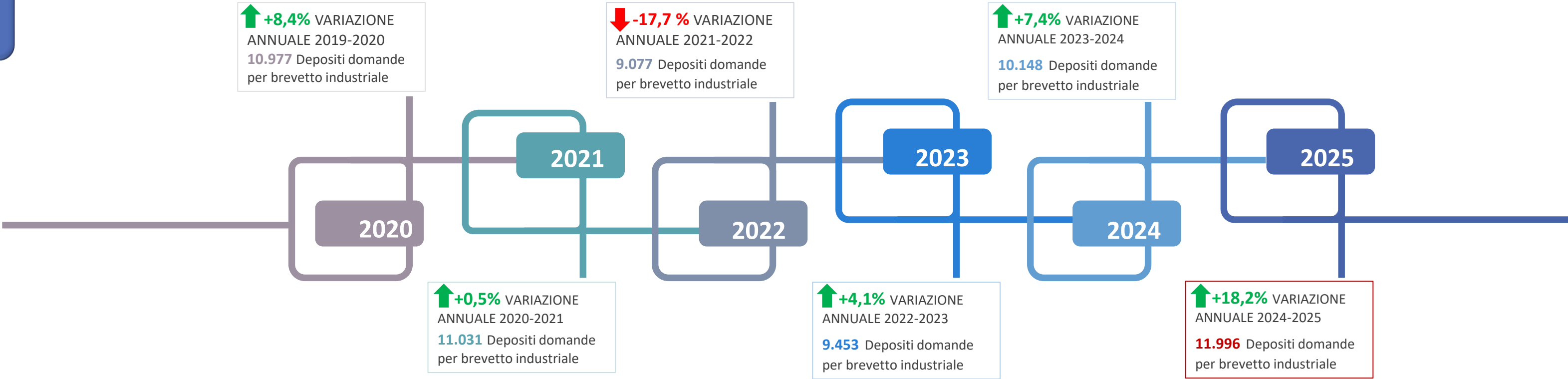


DEPOSITO DOMANDE DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE

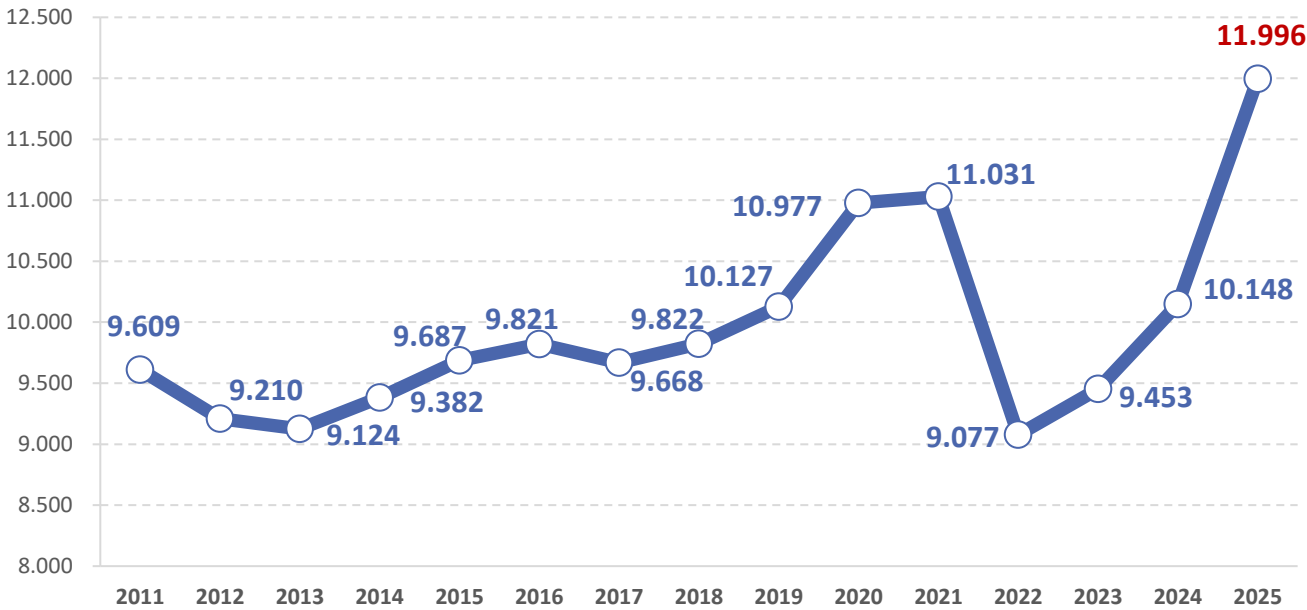


2011-2025

ULTIMI SEI ANNI



ULTIMI 15 ANNI

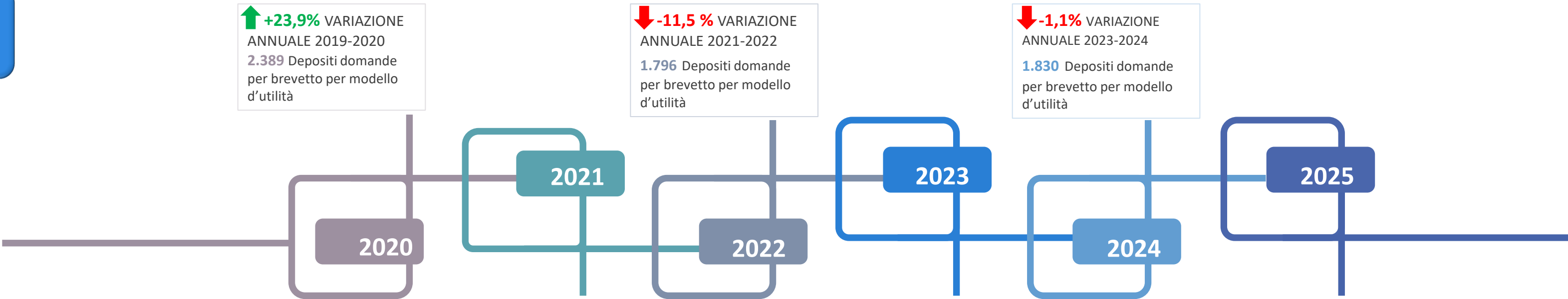


DEPOSITO DOMANDE DI BREVETTO PER MODELLO D' UTILITÀ

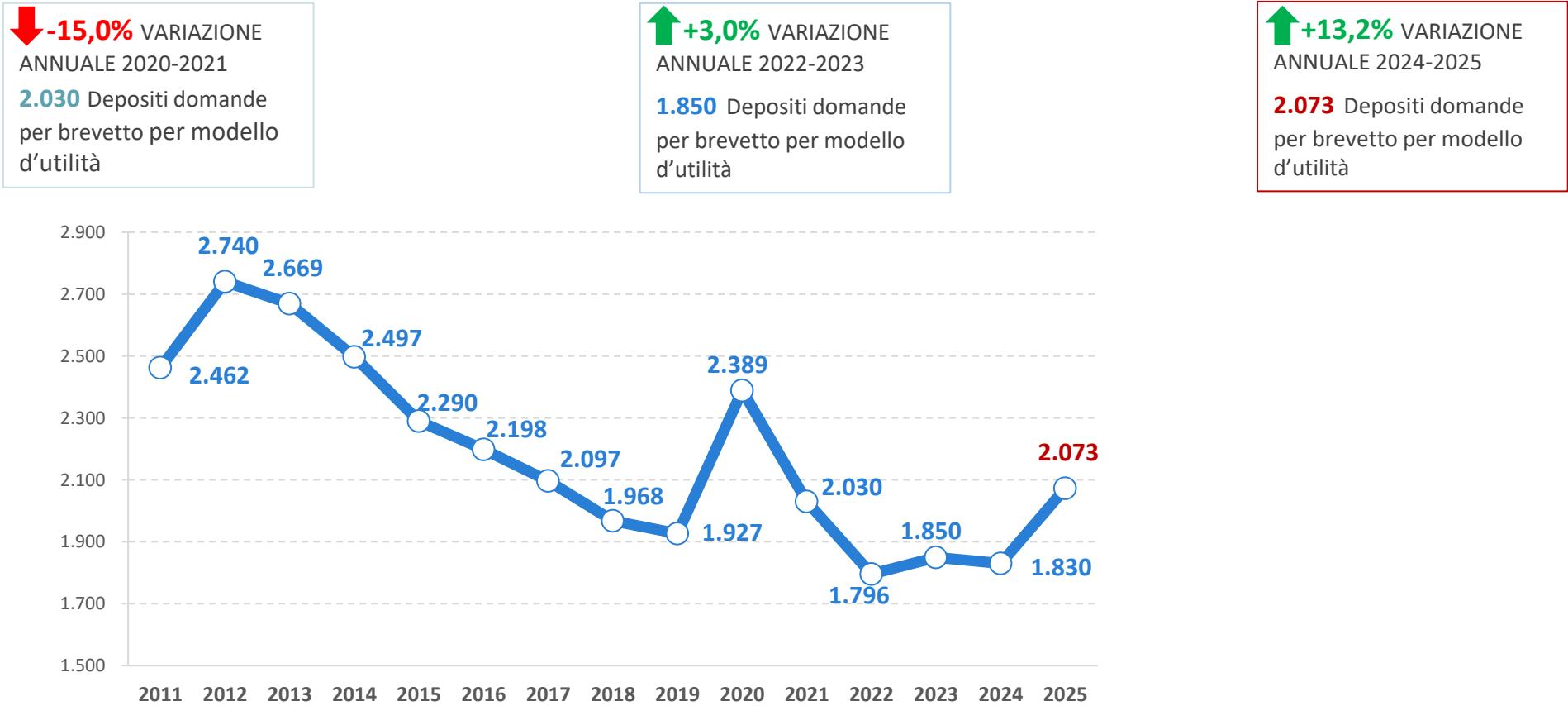


2011-2025

ULTIMI SEI ANNI



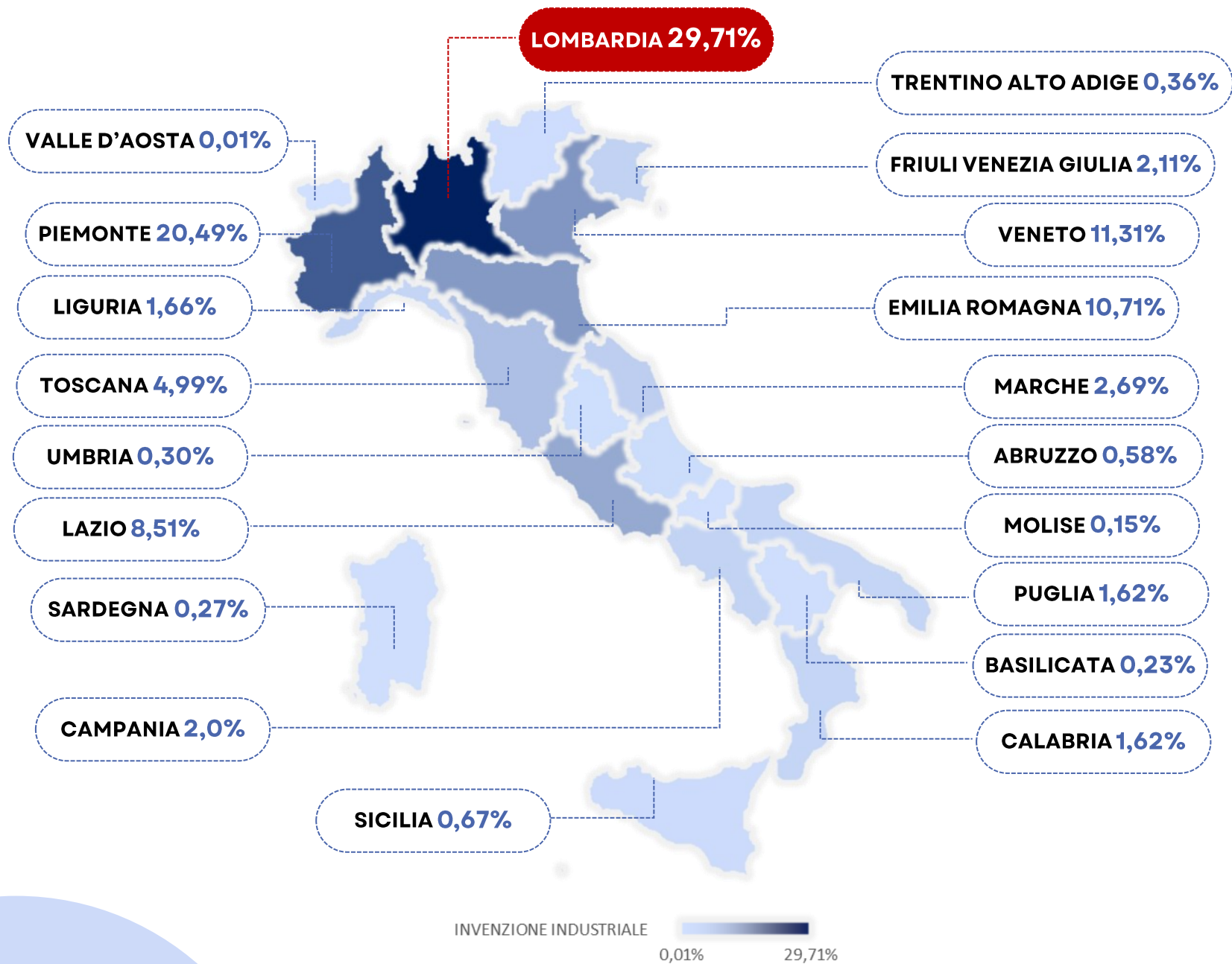
ULTIMI 15 ANNI



DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA DEPOSITI BREVETTI PER INVENZIONE INDUSTRIALE



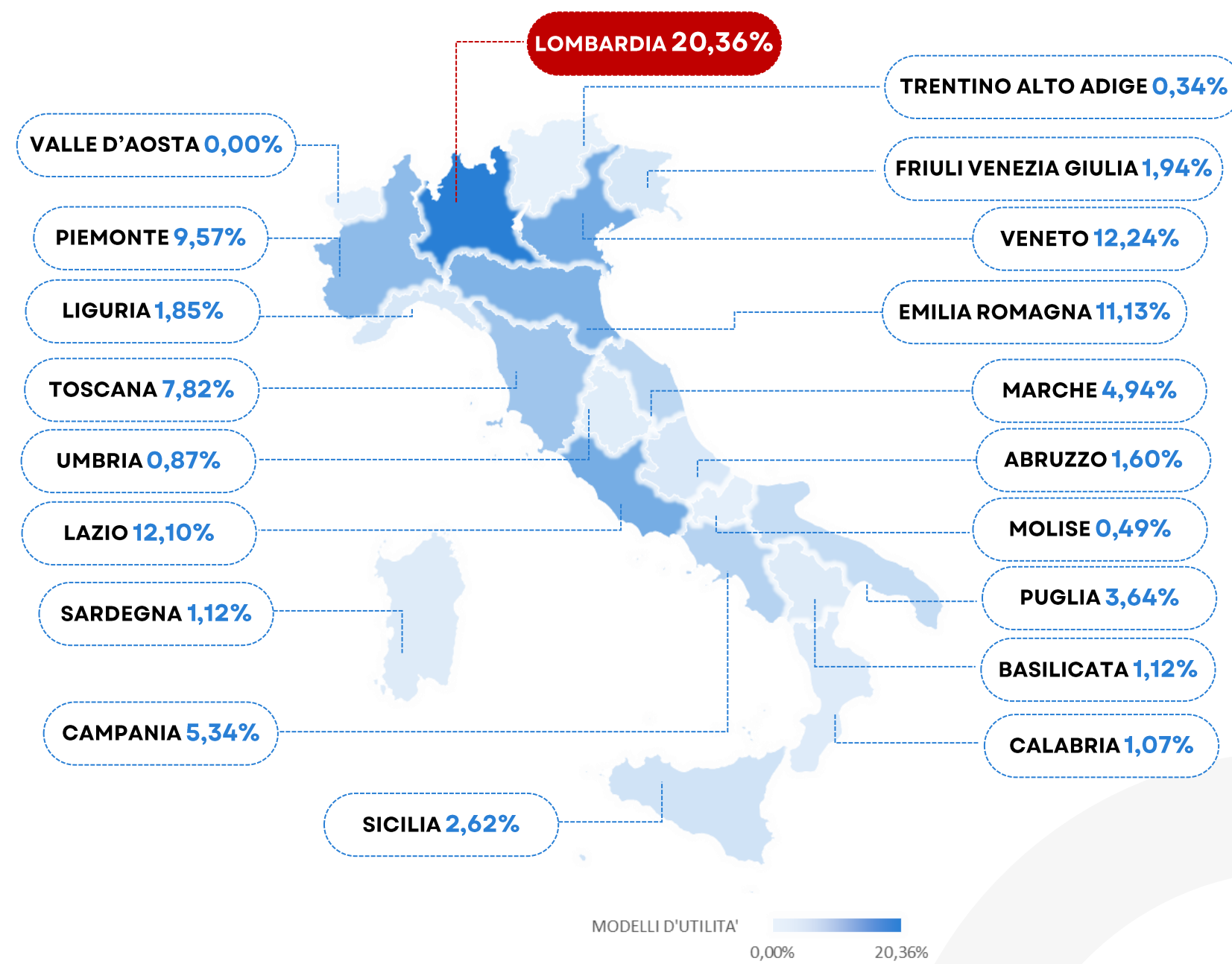
2025



DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA DEPOSITI BREVETTI PER MODELLO D'UTILITÀ



2025



1.3

TREND DEI DEPOSITI PER TIPOLOGIA BREVETTUALE

La possibilità di svolgere l'esame di merito delle domande internazionali di brevetto presso l'UIBM è stata resa possibile dal Decreto Crescita del 2019 (art. 32, commi 16 e 17, che ha modificato l'art. 55 del Codice della Proprietà industriale, aggiungendo, inoltre, l'art. 160bis) ed il Decreto attuativo, il D.M. 13/11/2019, che hanno aperto la cd via italiana alle domande PCT.

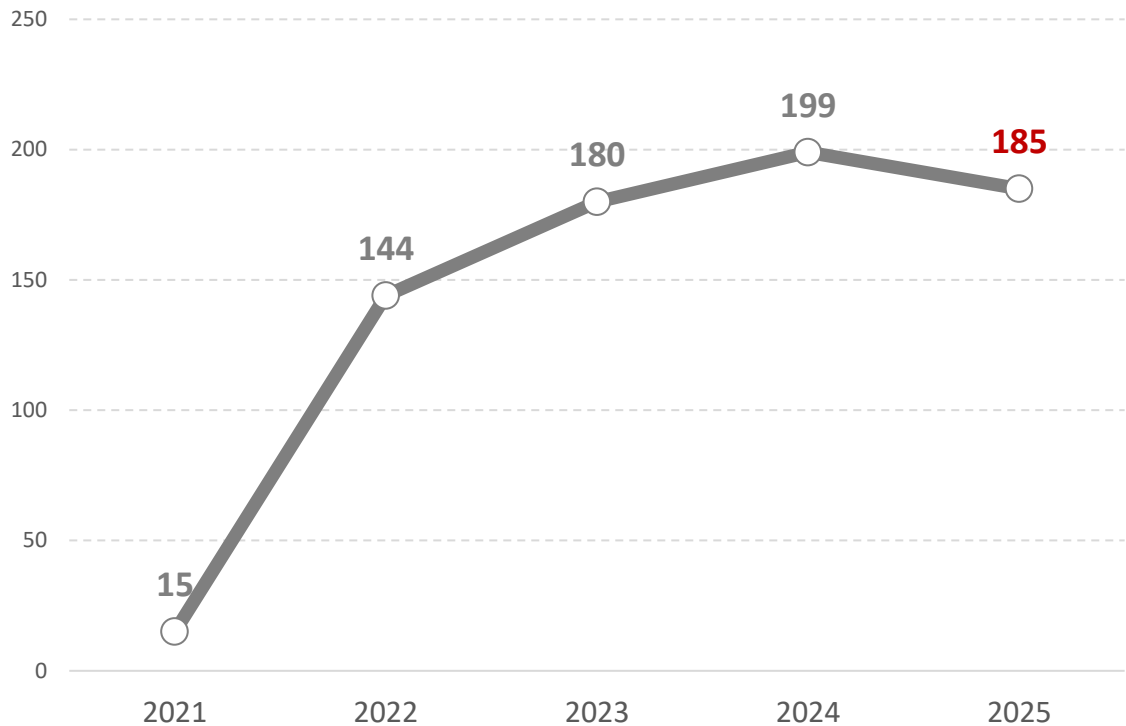
Per le domande internazionali di brevetto depositate dal 1° luglio 2020 e designanti l'Italia è consentito di presentare richiesta dell'ingresso in fase nazionale - in alternativa alla via regionale europea - per ottenere la concessione di un brevetto per invenzione industriale o per modello di utilità in Italia.

Dalla data di apertura del deposito, le domande sono state costantemente in aumento fino a stabilizzarsi nel 2024-2025 attorno alle 250 richieste.

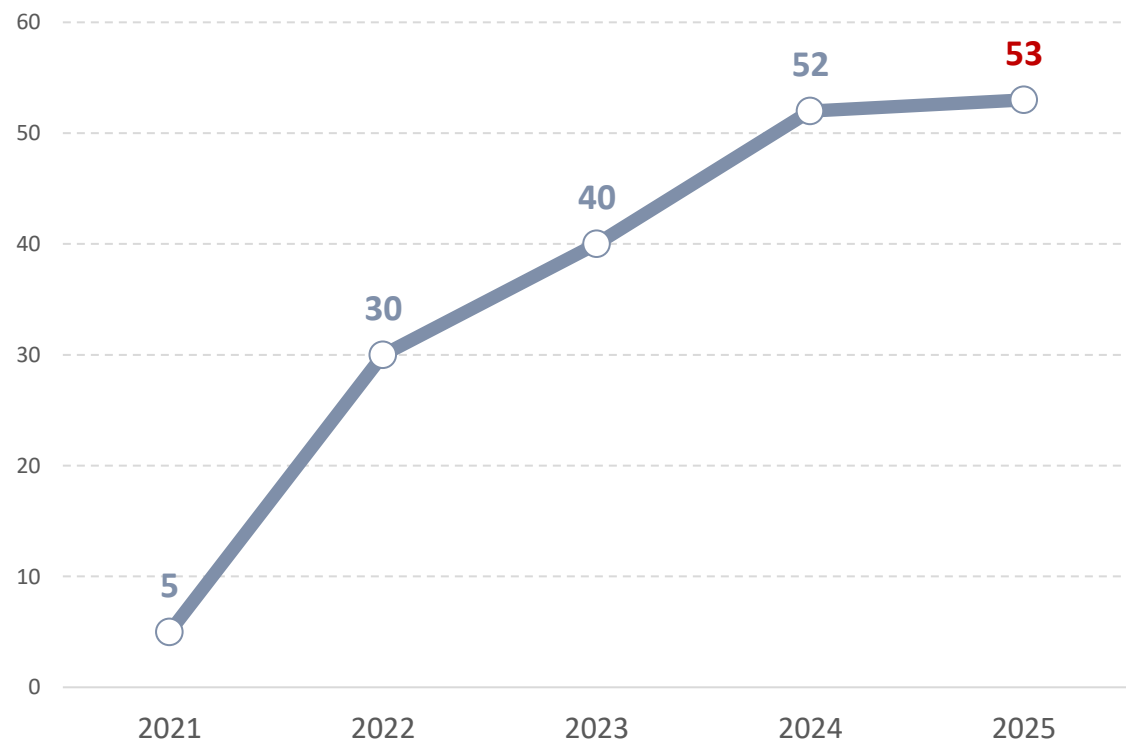
Le richieste di apertura della fase nazionale italiana nel 2025 sono state 238.

Le domande di brevetto per invenzione industriale (185) sono state privilegiate come tipologia rispetto alle domande di brevetto per modello di utilità (53).

DEPOSITO DOMANDE DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT



DEPOSITO DOMANDE DI BREVETTO PER MODELLO D' UTILITÀ DA PCT

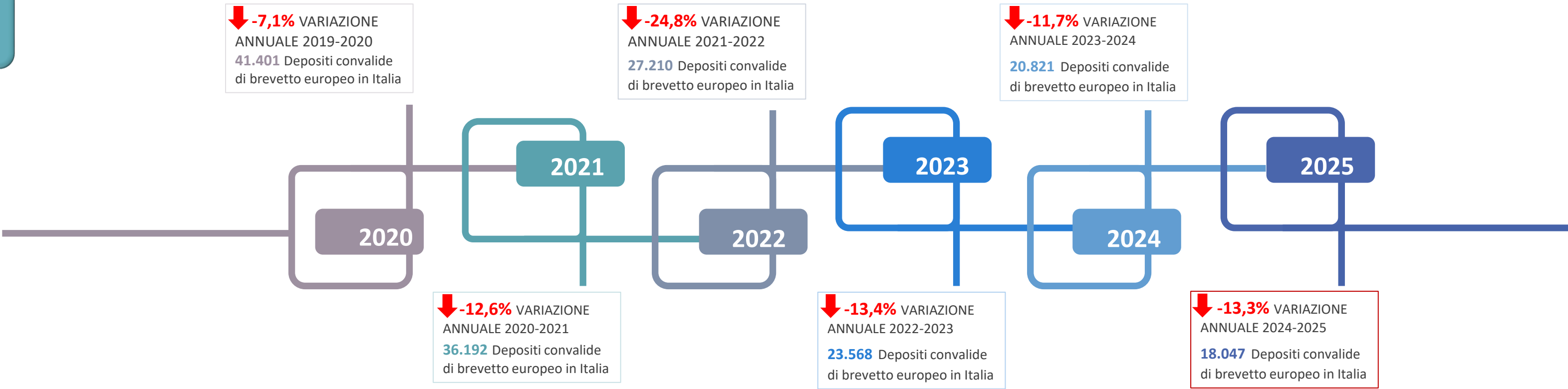


DEPOSITO CONVALIDE DI BREVETTO EUROPEO IN ITALIA

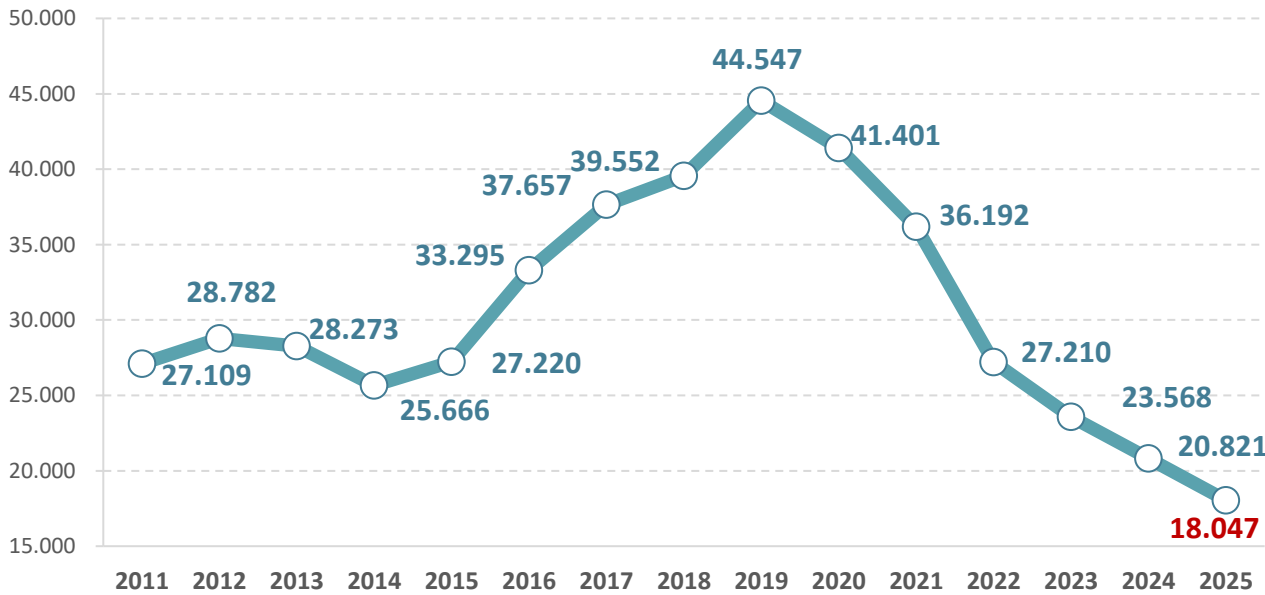


2011-2025

ULTIMI SEI ANNI



ULTIMI 15 ANNI



1.3

TREND DEI DEPOSITI PER TIPOLOGIA BREVETTUALE

Alle **convalide di brevetto europeo in Italia**, in diminuzione negli ultimi anni a causa dell’andamento delle concessioni da parte dell’*European Patent Office*, vanno poi a sommarsi le **domande di brevetto europeo con effetto unitario**.

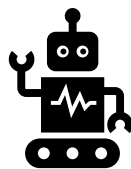
Il **brevetto europeo con effetto unitario** viene rilasciato dall'Ufficio Europeo dei Brevetti (EPO) e consente, attraverso il pagamento di un'unica tassa di rinnovo direttamente all'EPO, di ottenere contemporaneamente la protezione brevettuale nei 18 paesi UE che hanno ratificato l’**Accordo sul Tribunale Unificato dei Brevetti (TUB)**: Belgio, Bulgaria, Danimarca, Germania, Estonia, Francia, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Paesi Bassi, Austria, Portogallo, Slovenia, Finlandia, Svezia, Romania.

Al 31 dicembre 2025 sono stati concessi dall’EPO **78.707 brevetti europei con effetto unitario**, quindi, automaticamente efficaci in Italia, di cui **5.290 di origine italiana**, pari al 6,7% di tutti i brevetti concessi.

BREVETTO EUROPEO CON ‘EFFETTO UNITARIO’



Quasi **79.000 richieste di ‘effetto unitario’** presentate



Quasi **78.000 richieste di ‘effetto unitario’** registrate (in vigore)

	2023	2024	2025	TOTALE
PRESENTATE	17.254	28.120	33.333	78.707
REGISTRATE (in vigore)	16.515	27.707	33.242	77.464
REGISTRATE (decadute)	688	343	7	1.038
TRADOTTE in italiano	1.091	1.948	2.251	5.290
PERCENTUALE TRADOTTE IN ITALIANO SULLE RICHIESTE PRESENTATE	6,32%	6,93%	6,75%	6,72%

02

TITOLI BREVETTUALI E PROVVEDIMENTI EMESSI



2.1

BREVETTI CONCESSI

8.577

TITOLI BREVETTUALI RILASCIATI NEL 2025

6.769

78,9%

BREVETTO PER
INVENZIONE
INDUSTRIALE

1.582

18,4%

BREVETTO PER
MODELLO
D'UTILITÀ

162

1,9%

BREVETTO PER
INVENZIONE
INDUSTRIALE DA
PCT. RICHIESTA
D'INGRESSO IN
FASE NAZIONALE

40

0,5%

CERTIFICATO DI
PROTEZIONE
COMPLEMENTARE

24

0,3%

BREVETTO PER
MODELLO
D'UTILITÀ DA PCT.
RICHIESTA
D'INGRESSO IN
FASE NAZIONALE

Nel 2025 i titoli brevettuali concessi sono stati **8.577**.

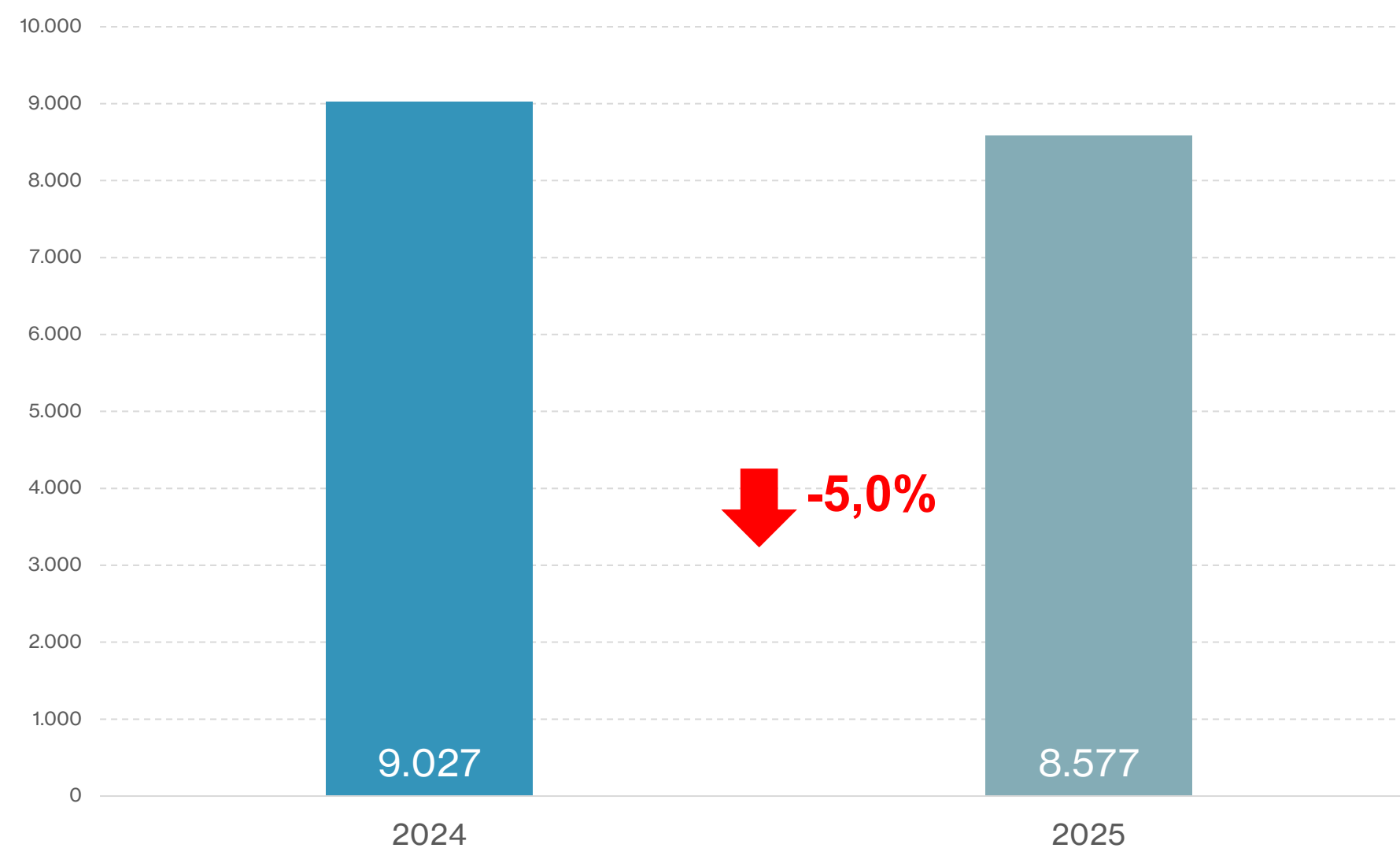
Il numero delle concessioni di brevetto ha visto una piccola riduzione, pari al **5%**, rispetto al 2024.

Tale riduzione non è assolutamente indice di una diminuzione della produttività della Divisione Brevetti, produttività che è anzi aumentata se solo si pensa all'incremento del **18,2%** delle domande di brevetto per invenzione industriale, su cui deve essere fatto l'esame preliminare in tempi molto brevi, prima della fase della ricerca di anteriorità, e del **13,2%** delle domande di brevetto per modello di utilità, anch'esse sottoposte all'esame di ricevibilità non appena vengono svincolate dal Ministero delle Difesa.

8.577

TITOLI BREVETTUALI RILASCIATI NEL 2025

BREVETTI CONCESSI



2.2

PROVVEDIMENTI DEFINITIVI

27.410

PROVVEDIMENTI DEFINITIVI EMESSI NEL 2025

Nel 2025 l’Ufficio ha emesso complessivamente più di **27.000 provvedimenti definitivi**.

Questi numeri sono legati sia all’andamento dei depositi sia alla complessità della procedura di esame delle diverse tipologie brevettuali con fasi istruttorie e tempistiche differenti.

L’accoglimento delle convalide di brevetti europei avviene a distanza di pochi mesi dal deposito, per cui tale numero è strettamente collegato a quello dei depositi dell’anno di riferimento. Per la concessione dei brevetti per invenzioni industriali e per modelli di utilità è invece necessario tenere in considerazione che l’istruttoria è lunga e complessa e richiede circa 24 mesi a partire dalla data di deposito.

In tabella sono riportati i provvedimenti emessi nell’anno appena conclusosi sia per tipologia di provvedimento sia per categoria brevettuale di riferimento.



Quasi
16.000 accoglimenti
convalida BE



Più di
8.500 concessione
titolo



Più di
1.700 rifiuto della
domanda



Quasi
700 accoglimenti
istanza di ritiro



Quasi
300 conversioni
Art. 84 CPI



Quasi
300 dichiarazioni
di irricevibilità



Più di
10 revoca / nullità
per revoca

TIPOLOGIA DI PROVVEDIMENTO DEFINITIVO	CONVALIDA DI BREVETTO EUROPEO	BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE	BREVETTO PER MODELLO D’UTILITÀ	BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT	CERTIFICATO COMPLEMENTARE DI PROTEZIONE	BREVETTO PER MODELLO D’UTILITÀ DA PCT	TOTALE
ACCOGLIMENTO CONVALIDA BE	15.824						15.824
CONCESSIONE TITOLO		6.769	1.582	162	40	24	8.577
RIFIUTO DELLA DOMANDA	21	1.359	366	18	1	2	1.767
ACCOGLIMENTO ISTANZA DI RITIRO	3	592	66		7		667
CONVERSIONE Art. 84 CPI		283	6				289
DICHIARAZIONE DI IRRICEVIBILITÀ		215	57		9	1	273
REVOCA / NULLITÀ PER REVOCA	4						13
PROVVEDIMENTI EMESSI PER CATEGORIA BREVETTUALE	15.582	9.218	2.077	180	56	27	27.410

Sulla base del **Codice della proprietà industriale, art. 173**, tutti i difetti di una domanda di brevetto, sia di tipo formale che sostanziale, devono essere comunicate al richiedente o al suo rappresentante con una nota formale e deve essere dato un congruo termine (almeno 2 mesi) per fornire una risposta o eventuali osservazioni.

Nei casi in cui l’utente fornisca una replica idonea a superare le carenze evidenziate nella ministeriale dell’UIBM, la domanda riprende il normale iter procedurale, altrimenti si può aprire un contraddittorio con l’Ufficio che può portare alla ripresa dell’iter di esame o al rigetto della domanda di brevetto.

Nel **2025** le comunicazioni formali per difetti nelle domande sono state **4.215**. Solo una metà di questi ha portato ad effettivi provvedimenti definitivi di rigetto dichiarazione di irricevibilità o revoca (**2.053**).

In tabella sono riportati i rilievi ministeriali emessi nel 2025 suddivisi per categoria brevettuale.



CONVALIDA DI BREVETTO EUROPEO
57



BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE
3.450



BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ
570



BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT
120



CERTIFICATO COMPLEMENTARE DI PROTEZIONE
18



BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ DA PCT
-

PROVVEDIMENTI NON DEFINITIVI PER CATEGORIA BREVETTUALE	CONVALIDA DI BREVETTO EUROPEO	BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE	BREVETTO PER MODELLO D'UTILITÀ	BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT	CERTIFICATO COMPLEMENTARE DI PROTEZIONE	BREVETTO PER MODELLO D'UTILITÀ DA PCT	TOTALE
RILIEVO MINESTERIALE	57	3.450	570	120	18	-	4.215

03 FOCUS SU UNIVERSITÀ ED ENTI PUBBLICI DI RICERCA (EPR)



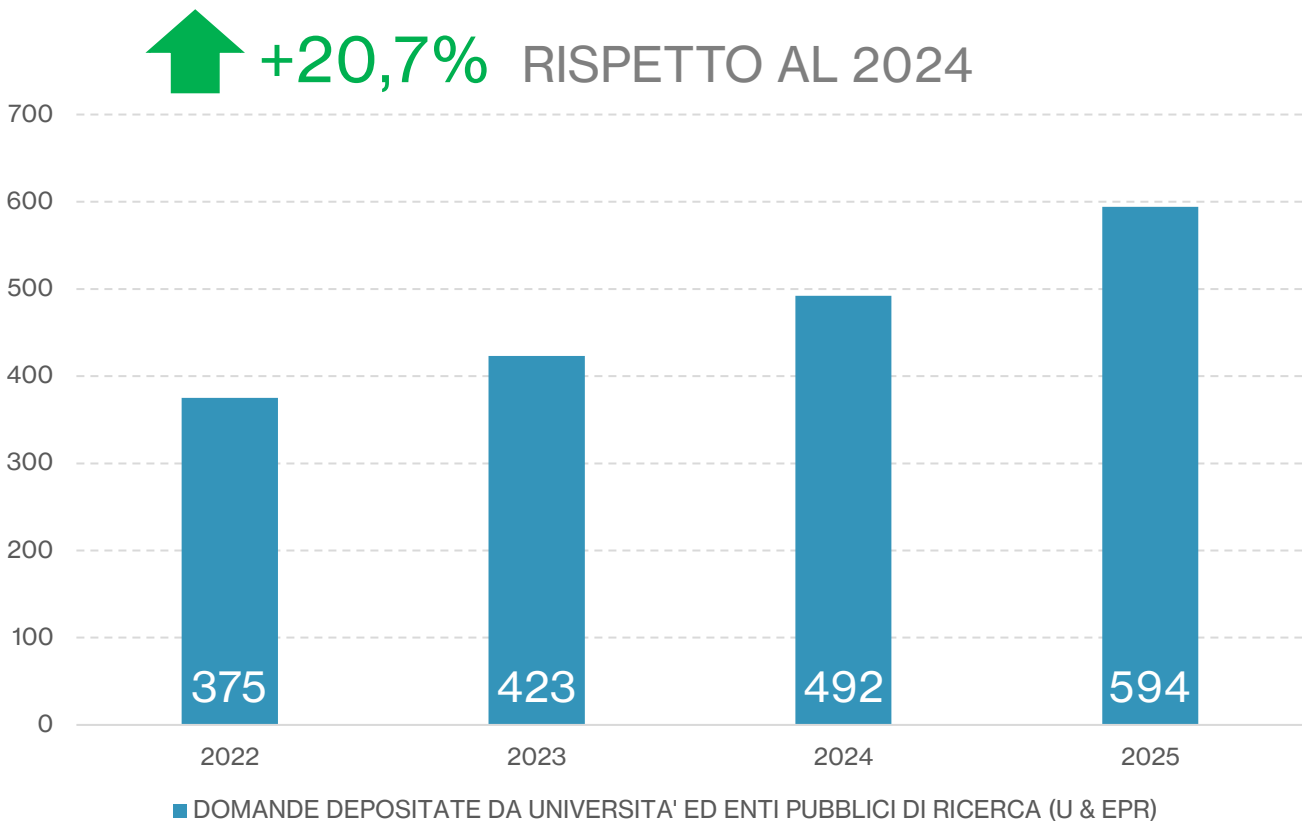
3.1

NUMERO DOMANDE DI BREVETTO ED ELENCO ISTITUTI

Nel **2025**, le domande di brevetto per invenzione industriale (**11.996**) sono cresciute di oltre il 18% rispetto all'anno precedente; un dato che dimostra una rilevante dinamicità dei soggetti che investono in ricerca e sviluppo e che fanno innovazione tecnologica. Sebbene siano prevalentemente le aziende a brevettare le proprie tecnologie, degno di nota è il dato che riguarda le domande di brevetto per invenzione e modello di utilità presentate da **Università ed Enti pubblici di ricerca: 594 nel 2025**, con un incremento di 102 domande rispetto al 2024 (+20,7%).

Nel 2023 e 2022 le domande presentate erano state rispettivamente 423 e 375, per un totale di **1.884**. Sono dati che confermano il trend di costante crescita dei brevetti provenienti dal mondo accademico, un concreto risultato, sia dei programmi UIBM di potenziamento degli Uffici di trasferimento tecnologico delle Università, sia degli effetti dell'abolizione del cd *professor privilege*, ottenuta con la modifica dell'art. 65 del CPI, e la conseguente attribuzione della titolarità delle domande di brevetto alle università e agli enti di ricerca.

594 DOMANDE DI BREVETTO PRESENTATE DA UNIVERSITÀ ED ENTI PUBBLICI DI RICERCA NEL 2025



Ranking 2025	
1	Politecnico di MILANO
2	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia
3	Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR
4	Politecnico di TORINO
5	Università degli Studi di BOLOGNA
6	Università degli Studi di PADOVA
7	Università degli Studi di MILANO
8	Università degli Studi di TORINO
9	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"
10	Università degli Studi di GENOVA

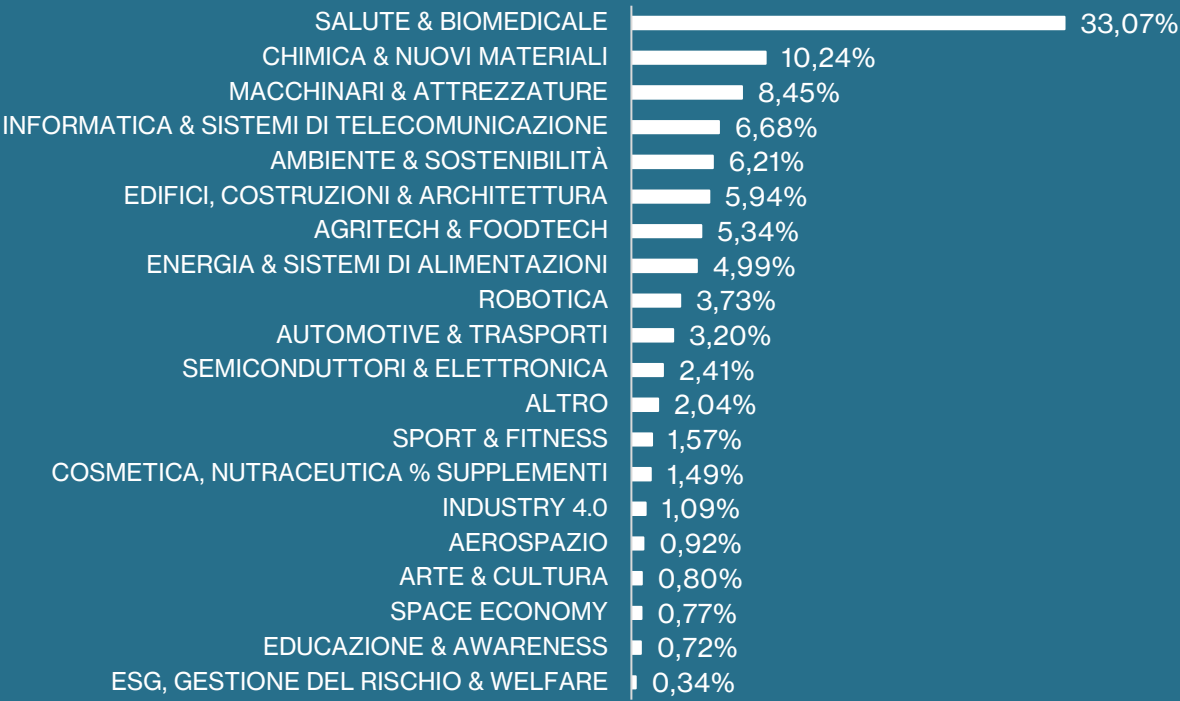
Fonte: <https://patiris.mise.gov.it/index.php/it>

Di notevole interesse è l’analisi delle aree tecnologiche cui afferiscono la gran parte dei brevetti depositati da Università e Centri di Ricerca italiani.

Il settore “**Salute & Biomedicale**” è quello in cui si concentra maggiormente la ricerca accademica.

Seguono aree come “**Chimica & Nuovi Materiali**”, “**Macchinari & Attrezzature**” ed “**Informatica & Sistemi di Telecomunicazione**”.

Di rilievo sono anche i settori “**Ambiente & Sostenibilità**” ed “**Agritech & Foodtech**”. Di minor impatto ad oggi, invece, gli ambiti tecnologici rappresentati da Robotica, Automotive e Semiconduttori.



La tabella analizza l’incidenza percentuale del singolo settore tecnologico rispetto al totale delle schede-brevetto presenti nella piattaforma Knowledge Share (frutto del progetto congiunto del Ministero delle Imprese e del Made In Italy – Ufficio Brevetti e Marchi, Associazione Netval e Politecnico di Torino).

AREE TECNOLOGICHE



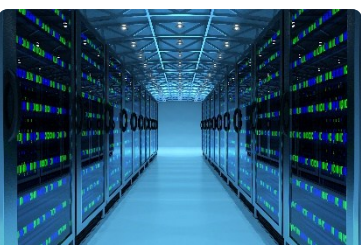
SALUTE & BIOMEDICALE 33,0%



CHIMICA & NUOVI MATERIALI 10,2%



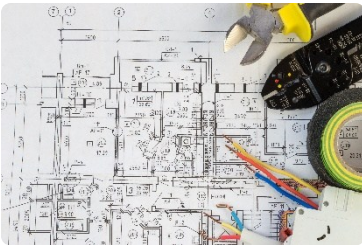
MACCHINARI & ATTREZZATURE 8,4%



INFORMATICA & SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONE 6,6%



AMBIENTE & SOSTENIBILITÀ 6,2%



EDIFICI, COSTRUZIONI & ARCHITETTURA 5,9%



AGRITECH & FOODTECH 5,3%



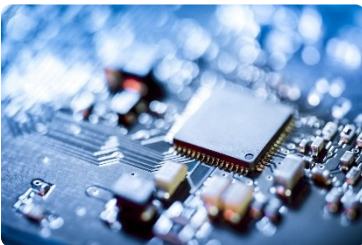
ENERGIA & SISTEMI DI ALIMENTAZIONI 4,9%



ROBOTICA 3,7%



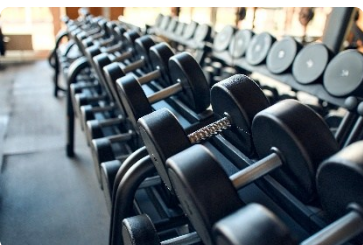
AUTOMOTIVE & TRASPORTI 3,2%



SEMICONDUTTORI & ELETTRONICA 2,4%



ALTRO 2,0%



SPORT & FITNESS 1,5%



COSMETICA, NUTRACEUTICA & SUPPLEMENTI 1,4%



INDUSTRY 4.0 1,0%



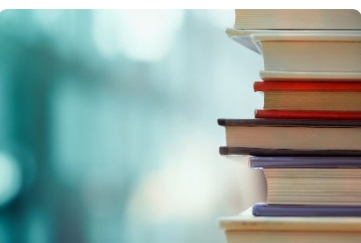
AEROSPACE 0,9%



ARTE & CULTURA 0,8%



SPACE ECONOMY 0,7%



EDUCAZIONE & AWARENESS 0,7%



ESG, GESTIONE DEL RISCHIO & WELFARE 0,3%

Fonte: <https://www.knowledge-share.eu/it/brevetti>

Riferimenti

Sitografia

Fonte: <https://www.uibm.gov.it/bancadati/>

Fonte: <https://www.epo.org/en/about-us/statistics/statistics-centre>

Fonte: https://www.wipo.int/pct/en/pct_contracting_states.html

Fonte: <https://patiris.mise.gov.it/index.php/it>

Fonte: <https://www.knowledge-share.eu/it/brevetti>

Le immagini utilizzate nel documento sono immagini prive di licenza e/o immagini creative generate con strumenti Open AI nel pieno rispetto del Regolamento europeo AI ACT e delle normativa sul diritto d'autore.



Ministero delle Imprese
e del Made in Italy

Dipartimento Mercato e Tutela
Direzione Generale per la Proprietà Industriale
Ufficio Italiano Brevetti e Marchi
Divisione V - Brevetti

UIBM

