



Report attività
brevettuali
Anno 2024





1. Deposito delle domande di brevetto

1. Deposito delle domande di brevetto

1.1 Deposito nuove domande italiane

12.242

TOTALE numero dei depositi di domande di brevetto del **2024**

I depositi di domande nazionali di brevetto nel **2024** sono stati **12.242**, suddivisi nelle varie tipologie brevettuali. Questo dato comprende i primi depositi di brevetto e le domande che rivendicano la priorità di una precedente domanda (interna o estera).

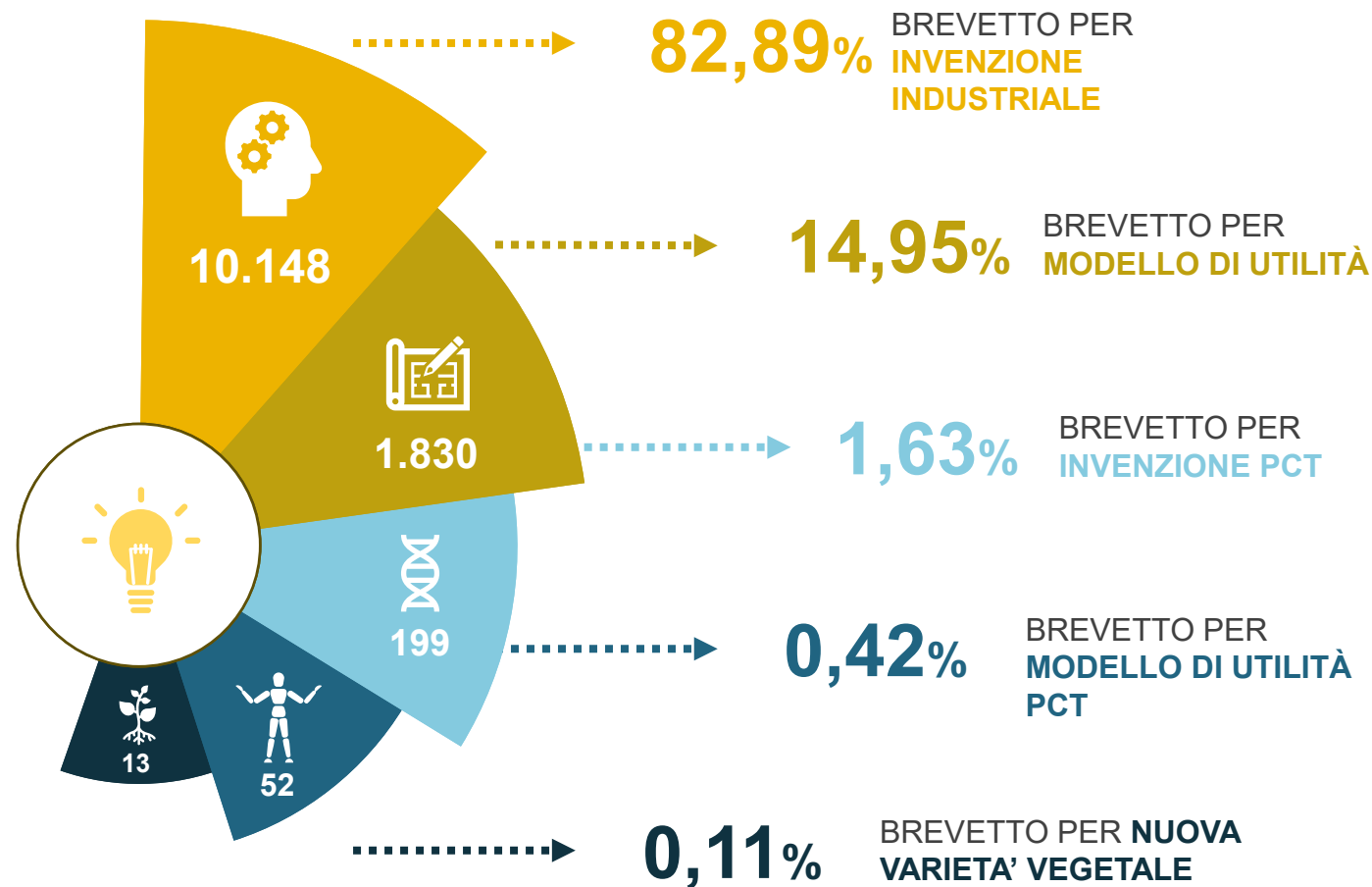
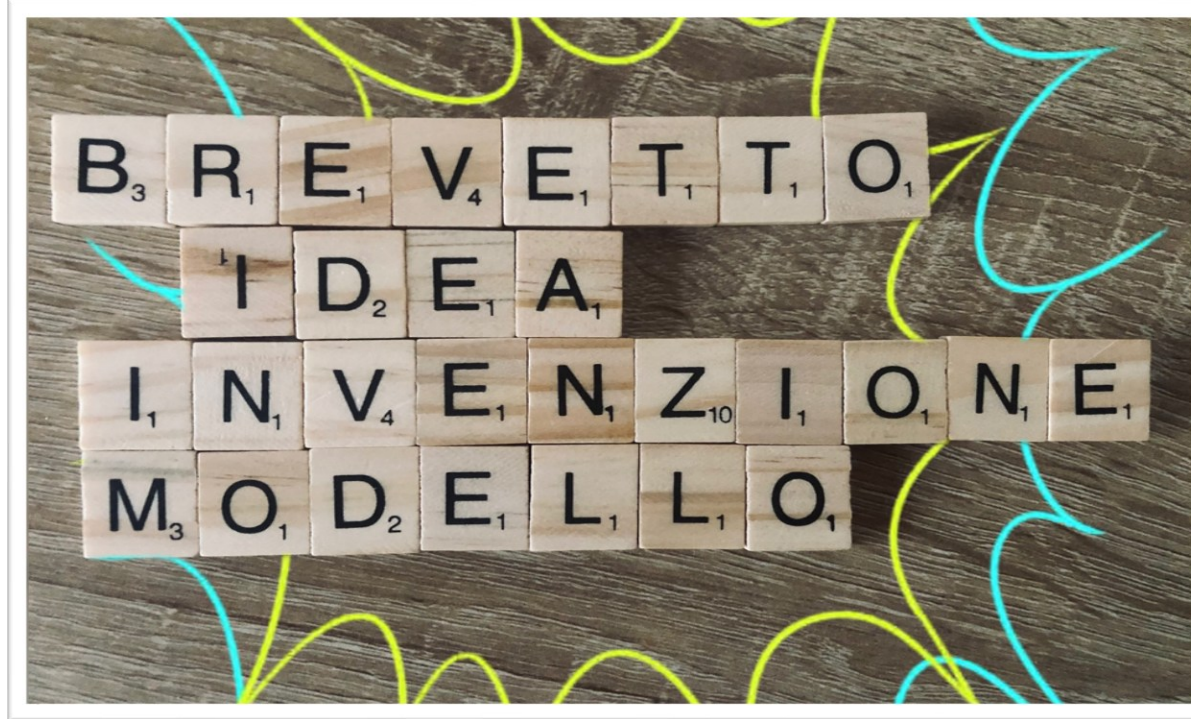


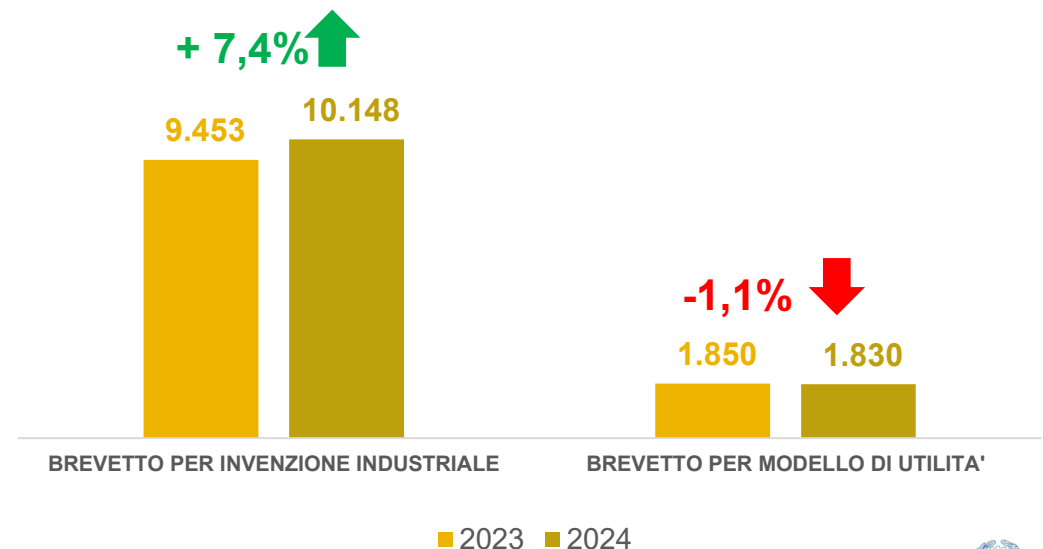
Fig. 1 – Grafico dei depositi delle nuove domande nazionali di brevetto



Il numero di **domande di brevetto per invenzione industriale (10.148)** è cresciuto nell'ultimo anno del **7,4%** (9.453 le domande di brevetto per invenzione industriale nel 2023).

Le **domande di brevetto per modello di utilità (1.830)** depositate in Italia nel 2024 hanno registrato un volume pressoché stabile con un leggero decremento pari all' **1,1%** (1.850 le domande di brevetto per modello di utilità nel 2023).

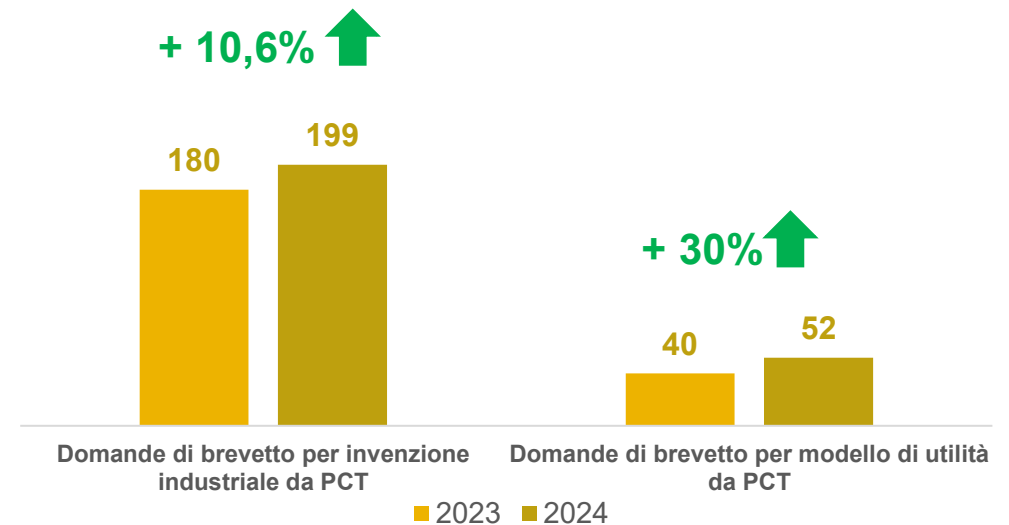
Si aggiungono al totale **13** domande di brevetto per nuova varietà vegetale.





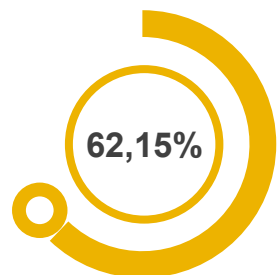
1.1 Depositi nuove domande italiane

Le richieste di **apertura della fase nazionale italiana da domande internazionali di brevetto secondo il *Patent Cooperation Treaty (PCT)*** hanno registrato un aumento complessivo nel **2024** del **14%** rispetto all'anno precedente, raggiungendo la cifra di **251 depositi** (220 erano stati nel 2023), suddivisi in **199** domande per invenzione industriale (+10,6% rispetto al 2023) e **52** (+30% rispetto al 2023) domande per modello di utilità.



1.2 Totale depositi ricevuti dall'UIBM

33.499 Globalmente il numero dei depositi brevettuali del **2024**



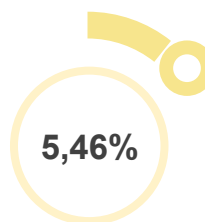
20.821

CONVALIDA IN ITALIA DEL
BREVETTO EUROPEO



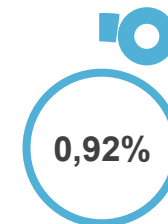
10.148

BREVETTO PER INVENZIONE
INDUSTRIALE



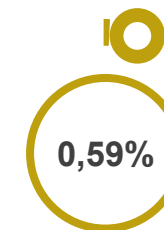
1.830

BREVETTO PER MODELLO DI
UTILITÀ



307

DOMANDA INTERNAZIONALE
DI BREVETTO (PCT)



199

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



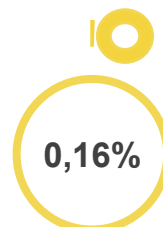
69

DOMANDA DI BREVETTO
EUROPEO



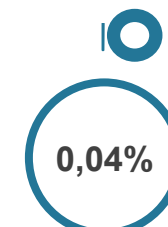
60

CERTIFICATO DI
PROTEZIONE
COMPLEMENTARE



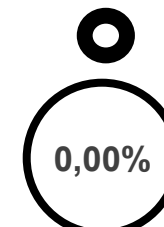
52

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



13

BREVETTO PER NUOVA
VARIETA' VEGETALE



0

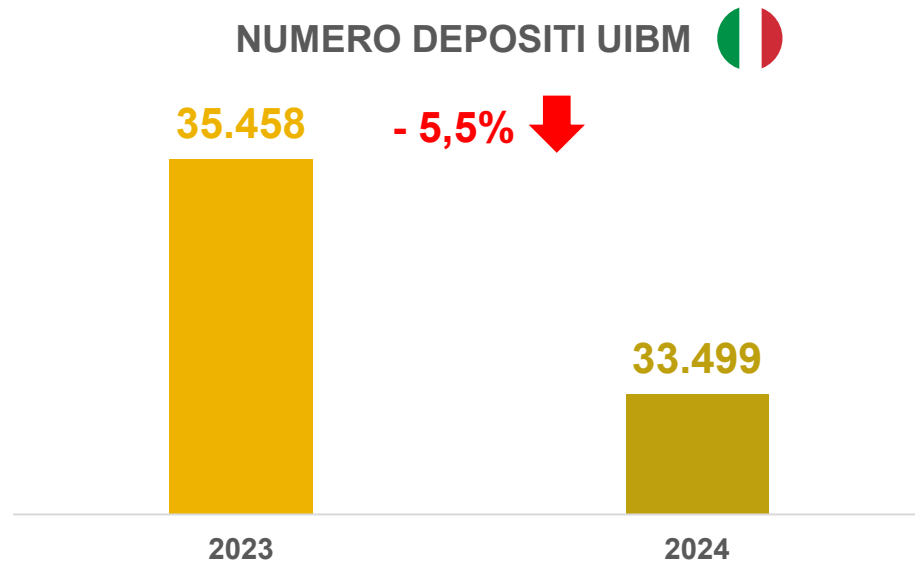
TOPOGRAFIA DI PRODOTTI A
SEMICONDUTTORI

Fig. 2 – Grafico complessivo dei depositi di tutte le tipologie brevettuali nel 2024

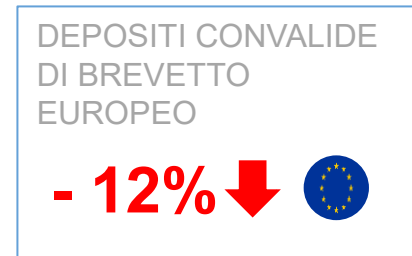
Oltre alle **12.242** nuove domande italiane di brevetto, è necessario prendere in considerazione anche:



L'**UIBM** registra una lieve diminuzione nel numero complessivo di depositi, passando dagli oltre 35mila del 2023 agli oltre **33mila** del **2024**.

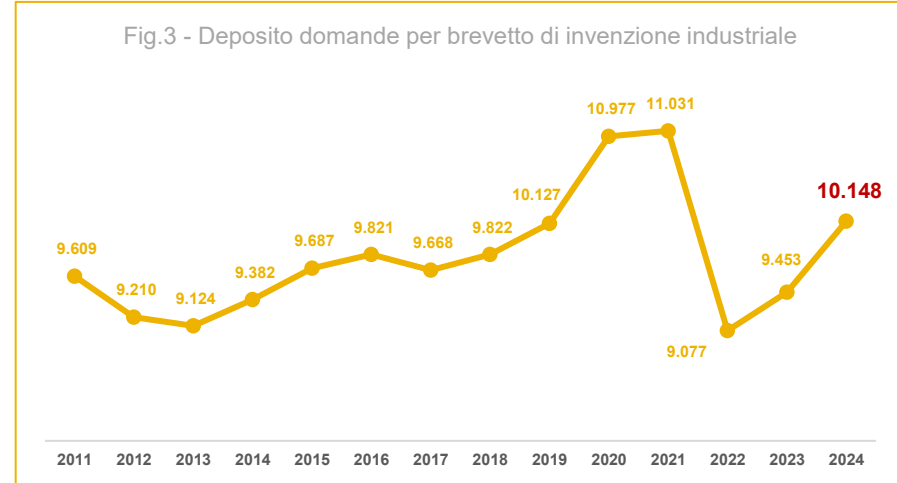


Come già registrato nel 2023, la diminuzione del totale dei depositi brevettuali è dovuta esclusivamente alla **diminuzione del 12% dei depositi di convalide di brevetto europeo**. Tale diminuzione rientra, tuttavia, nella ovvia conseguenza dell'entrata in vigore, dal 1° Giugno 2023, del brevetto europeo con effetto unitario, automaticamente valido in Italia e negli altri paesi aderenti alla cooperazione rafforzata, senza necessità della procedura amministrativa di convalida presso l'**UIBM**.



1.3 Andamento temporale dei depositi secondo la tipologia brevettuale

DOMANDE DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE



2019

+ 3,1% VARIAZIONE ANNUALE 2018-2019
10.127 Depositi domande per brevetto industriale

2021

+ 0,5% VARIAZIONE ANNUALE 2020-2021
11.031 Depositi domande per brevetto industriale

2023

+ 4,1% VARIAZIONE ANNUALE 2022-2023
9.453 Depositi domande per brevetto industriale

2020

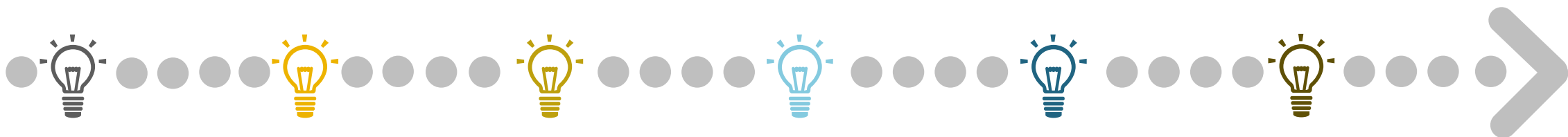
+ 8,4% VARIAZIONE ANNUALE 2019-2020
10.977 Depositi domande per brevetto industriale

2022

-17,7 % VARIAZIONE ANNUALE 2021-2022
9.077 Depositi domande per brevetto industriale

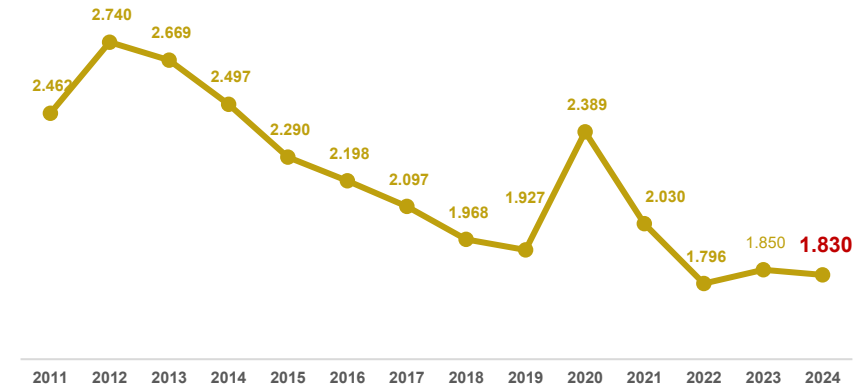
2024

+ 7,4% VARIAZIONE ANNUALE 2023-2024
10.148 Depositi domande per brevetto industriale



DOMANDE DI BREVETTO PER MODELLO D'UTILITÀ

Fig. 4 - Deposito domande per brevetto di modello di utilità



2019

- 2% VARIAZIONE ANNUALE 2018-2019
1.927 Depositi domande di brevetto per modello d'utilità

2021

- 15% VARIAZIONE ANNUALE 2020-2021
2.030 Depositi domande di brevetto per modello d'utilità

2023

+ 3% VARIAZIONE ANNUALE 2022-2023
1.850 Depositi domande di brevetto per modello d'utilità

2020

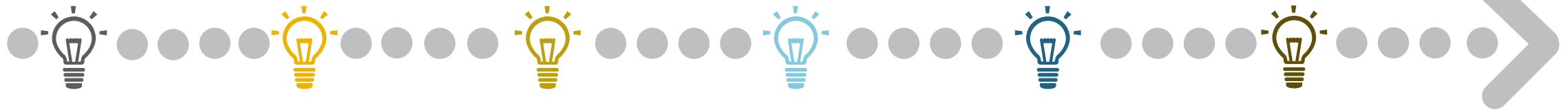
+ 24% VARIAZIONE ANNUALE 2019-2020
2.389 Depositi domande di brevetto per modello d'utilità

2022

- 12% VARIAZIONE ANNUALE 2021-2022
1.796 Depositi domande di brevetto per modello d'utilità

2024

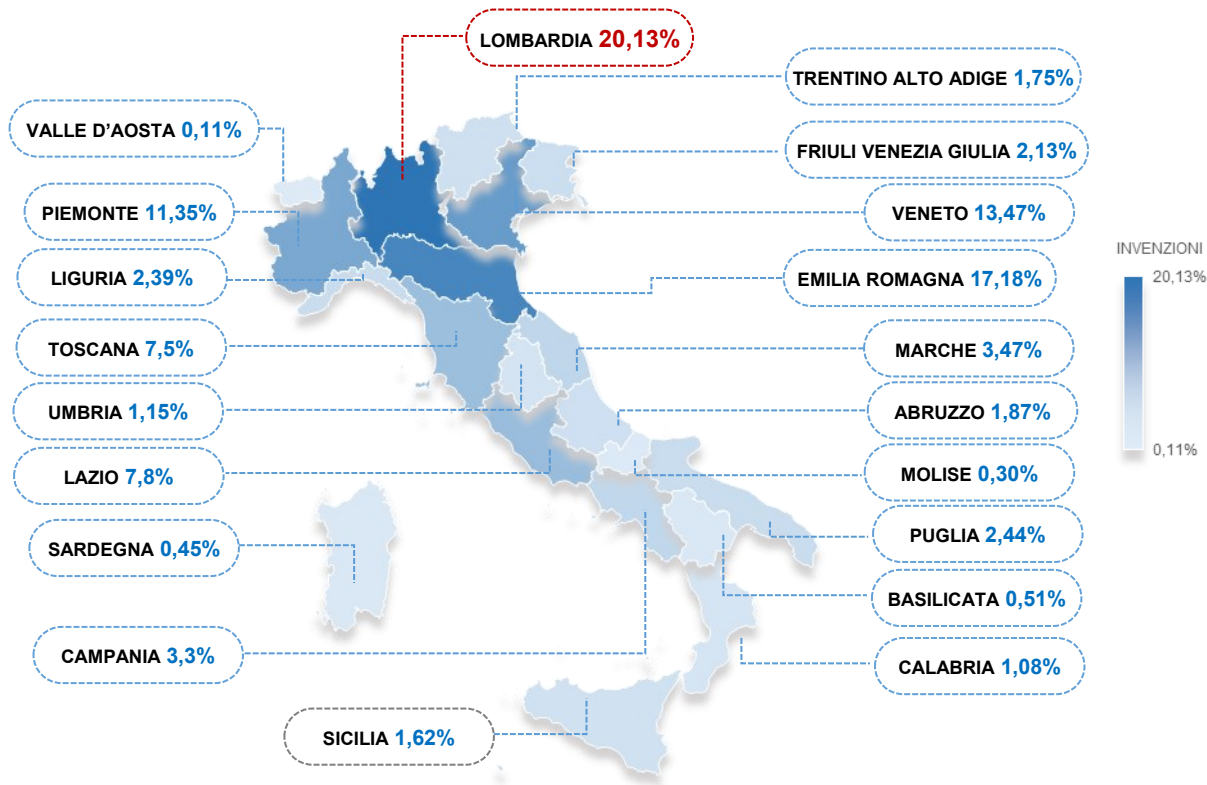
- 1,1% VARIAZIONE ANNUALE 2023-2024
1.830 Depositi domande di brevetto per modello d'utilità



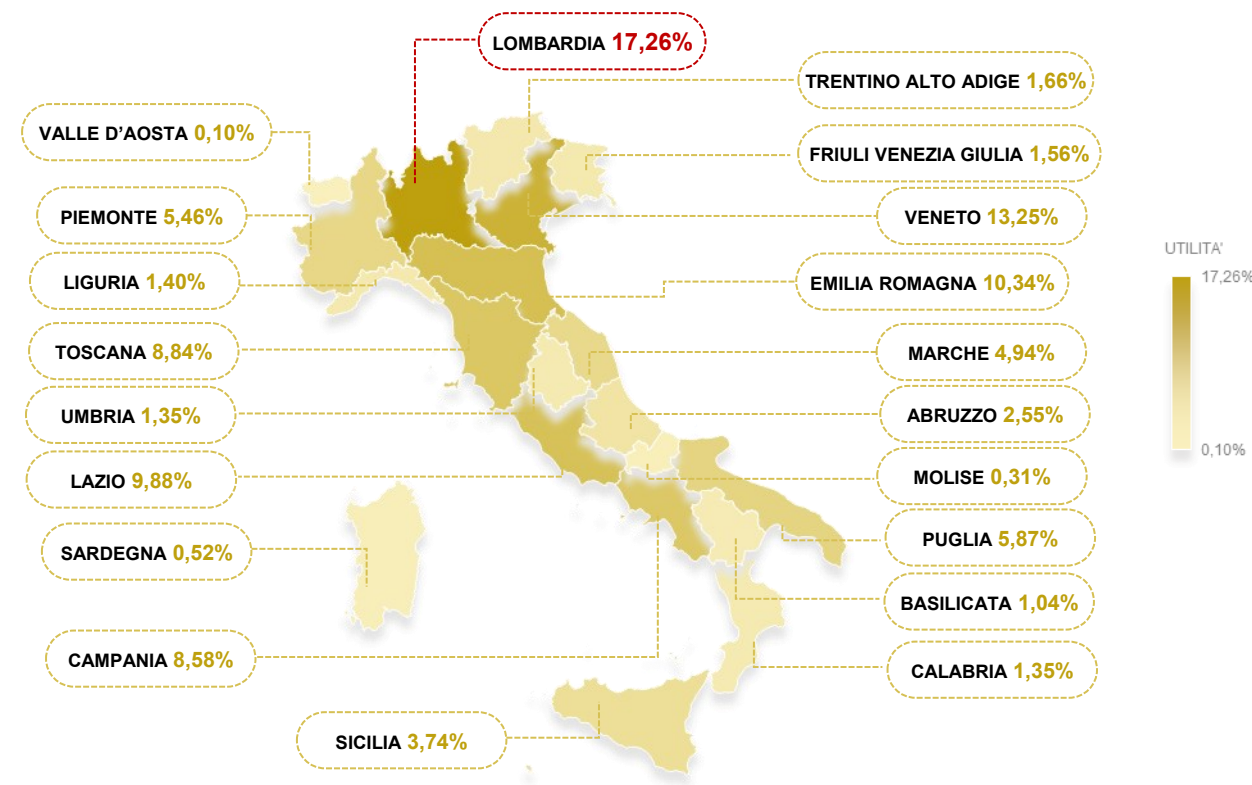
Ripartizione per regione di provenienza

Suddivisione per regione di provenienza delle domande di brevetto per invenzione industriale e per modello d'utilità depositate da **Richiedenti che risiedono sul territorio italiano nel 2024**.

DOMANDE DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE



DOMANDE DI BREVETTO PER MODELLO D'UTILITÀ



DEPOSITO DOMANDE DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT

DEPOSITO DOMANDE DI BREVETTO PER MODELLO D'UTILITA' DA PCT

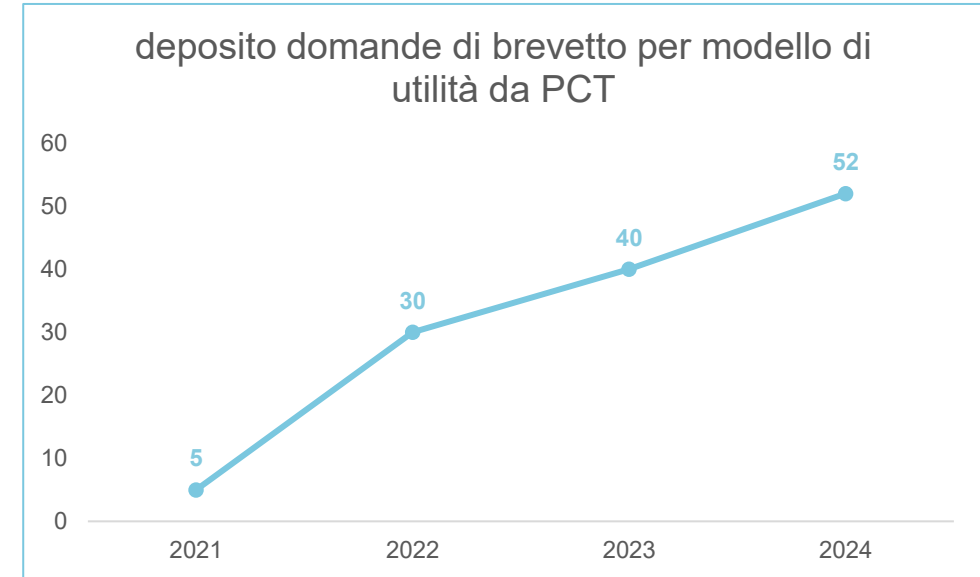
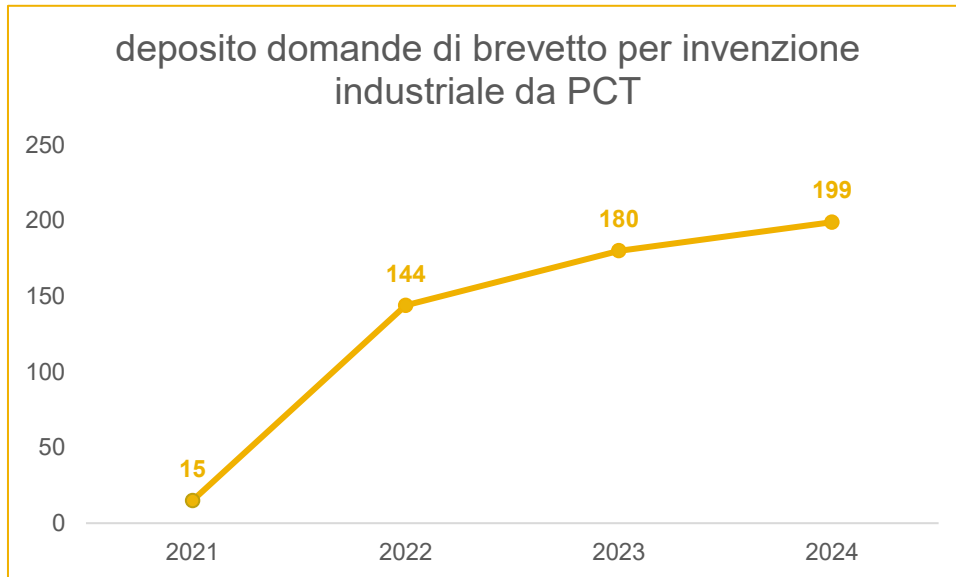
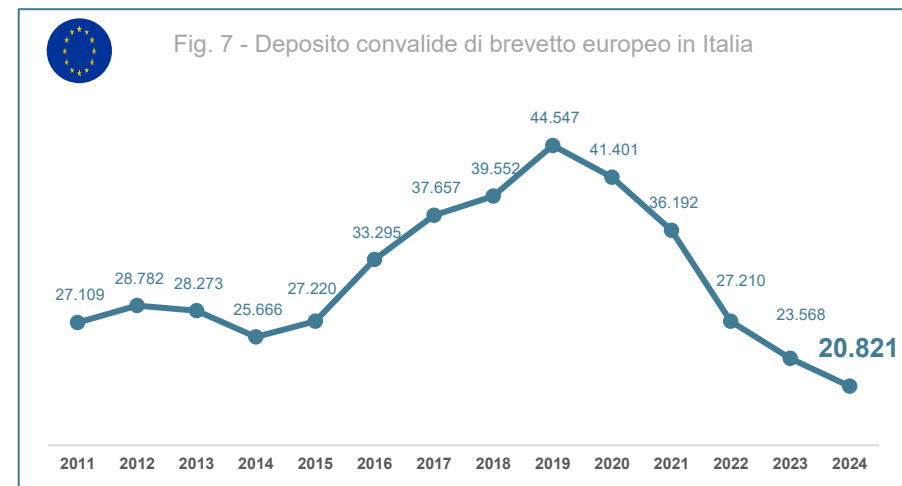


Fig. 6 - Andamento temporale dei depositi delle domande di brevetto per invenzione industriale da PCT e per modello di utilità da PCT dal 2021 (anno di apertura del deposito) al 2024



DEPOSITO CONVALIDE DI BREVETTO EUROPEO IN ITALIA



2019

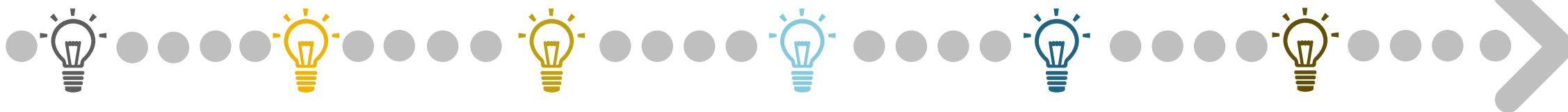
+ 13% VARIAZIONE
ANNUALE 2018-2019
44.547 Depositi convalide
di brevetto europeo in Italia

2021

- 13% VARIAZIONE
ANNUALE 2020-2021
36.192 Depositi convalide
di brevetto europeo in Italia

2023

- 13% VARIAZIONE
ANNUALE 2022-2023
23.568 Depositi convalide
di brevetto europeo in Italia



2020

- 7% VARIAZIONE
ANNUALE 2019-2020
41.401 Depositi convalide
di brevetto europeo in Italia

2022

- 25% VARIAZIONE
ANNUALE 2021-2022
27.210 Depositi convalide di
brevetto europeo in Italia

2024

- 11,7% VARIAZIONE
ANNUALE 2023-2024
20.821 Depositi
domande di brevetto
industriale

2. Brevetti concessi e provvedimenti definitivi



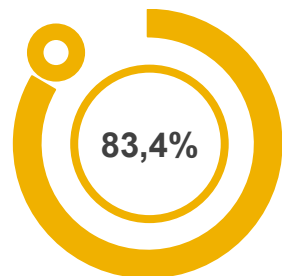
2. Brevetti concessi e provvedimenti definitivi

2.1 Domande di Brevetto concessi

Nel **2024** i titoli brevettuali rilasciati sono stati **9.027** (**-7,7%** rispetto ai 9.781 del 2023)

9.027

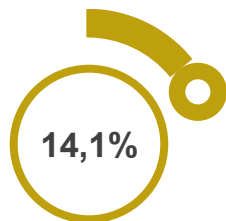
TOTALE numero dei titoli brevettuali rilasciati del **2024**



7.532

BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE

-8,4% RISPETTO AL 2023



1.273

BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ

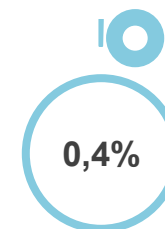
-8,0% RISPETTO AL 2023



160

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

+21,2% RISPETTO AL 2023



36

CERTIFICATO DI PROTEZIONE COMPLEMENTARE

+56,5% RISPETTO AL 2023



26

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

+23,8% RISPETTO AL 2023

Fig. 8 – Grafico delle concessioni di domanda per categoria brevettuale nel 2024

Le categorie brevettuali numericamente più rilevanti a livello di titoli concessi sono le invenzioni industriali ed i modelli di utilità.

Stabili invece i rilasci di brevetti derivanti dalle domande internazionali secondo il **Patent Cooperation Treaty (PCT)**, con i brevetti per invenzione industriale che superano abbondantemente i brevetti per modello di utilità.

Ulteriori approfondimenti sulle **Statistiche delle domande di brevetto in fase nazionale da PCT** sono disponibili in italiano ed in inglese direttamente nel relativo Report presente al link: <https://uibm.mise.gov.it/index.php/it/brevetti/reportistica-sui-brevetti>

La tabella che segue mostra i numeri dei titoli rilasciati nel **2024** e nei tre anni precedenti:

TIPOLOGIA BREVETTUALE	TITOLI RILASCIATI 2021	TITOLI RILASCIATI 2022	TITOLI RILASCIATI 2023	TITOLI RILASCIATI 2024	VARIAZIONE TITOLI RILASCIATI 2023-2024
BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE	7.248	7.325	8.221	7.532	↓ - 8,4%
BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ	1.765	1.674	1.384	1.273	↓ - 8,0%
BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT	0	27	132	160	↑ + 21,2%
CERTIFICATO DI PROTEZIONE COMPLEMENTARE	81	57	23	36	↑ + 56,5%
BREVETTO PER MODELLO DI UTILITÀ DA PCT	0	7	21	26	↑ + 23,8%
TOTALE	9.094	9.090	9.781	9.027	↓ - 7,7%



Dal confronto effettuato in tabella emerge un decremento del **7,7%** delle concessioni di brevetto rispetto al 2023. In particolare, a trainare questo risultato sono state le concessioni di brevetti per invenzione industriale.

2.2 Provvedimenti definitivi emessi dall'Ufficio

Nel **2024** l'Ufficio ha emesso **34.538** provvedimenti definitivi.

Questi numeri sono legati sia all'andamento dei depositi sia alla complessità della procedura di esame di tipologie brevettuali con tempistiche differenti.

È giusto ricordare che l'accoglimento delle convalide di brevetti europei avviene a distanza di pochi mesi dal deposito, per cui tale numero risulta strettamente collegato a quello dei depositi dell'anno di riferimento. Per il rilascio dei brevetti per invenzioni industriali e modelli di utilità è invece necessario tenere in considerazione che i tempi dell'iter brevettuale sono di 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.

TIPOLOGIA DI PROVVEDIMENTO	CONVALIDA DI BREVETTO EUROPEO	BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE	BREVETTO PER MODELLO D'UTILITA'	BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE DA PCT	CCP	BREVETTO PER MODELLO D'UTILITA' DA PCT	TOTALE
ACCOGLIMENTO CONVALIDA BE	22.755						22.755
CONCESSIONE TITOLO BREVETTI		7.532	1.273	160	36	26	9.027
PROVVEDIMENTO DI RIFIUTO DELLA DOMANDA	20	1.459	375	6	2	3	1.865
ACCOGLIMENTO ISTANZA DI RITIRO		470	42	2	3		517
CONVERSIONE art.84 CPI		161	8			1	170
DICHIARAZIONE DI IRRICEVIBILITÀ		113	58				171
REVOCA/NULLITÀ PER REVOCA	31				2		33
PROVVEDIMENTI EMESSI PER CATEGORIA BREVETTUALE	22.806	9.735	1.756	168	43	30	34.538





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