



CNA
INNOVANET



CNA e la tutela della Proprietà Industriale

Alessia Ferrucci Morandi

Responsabile Ufficio Marchi&Brevetti - CNA Bologna

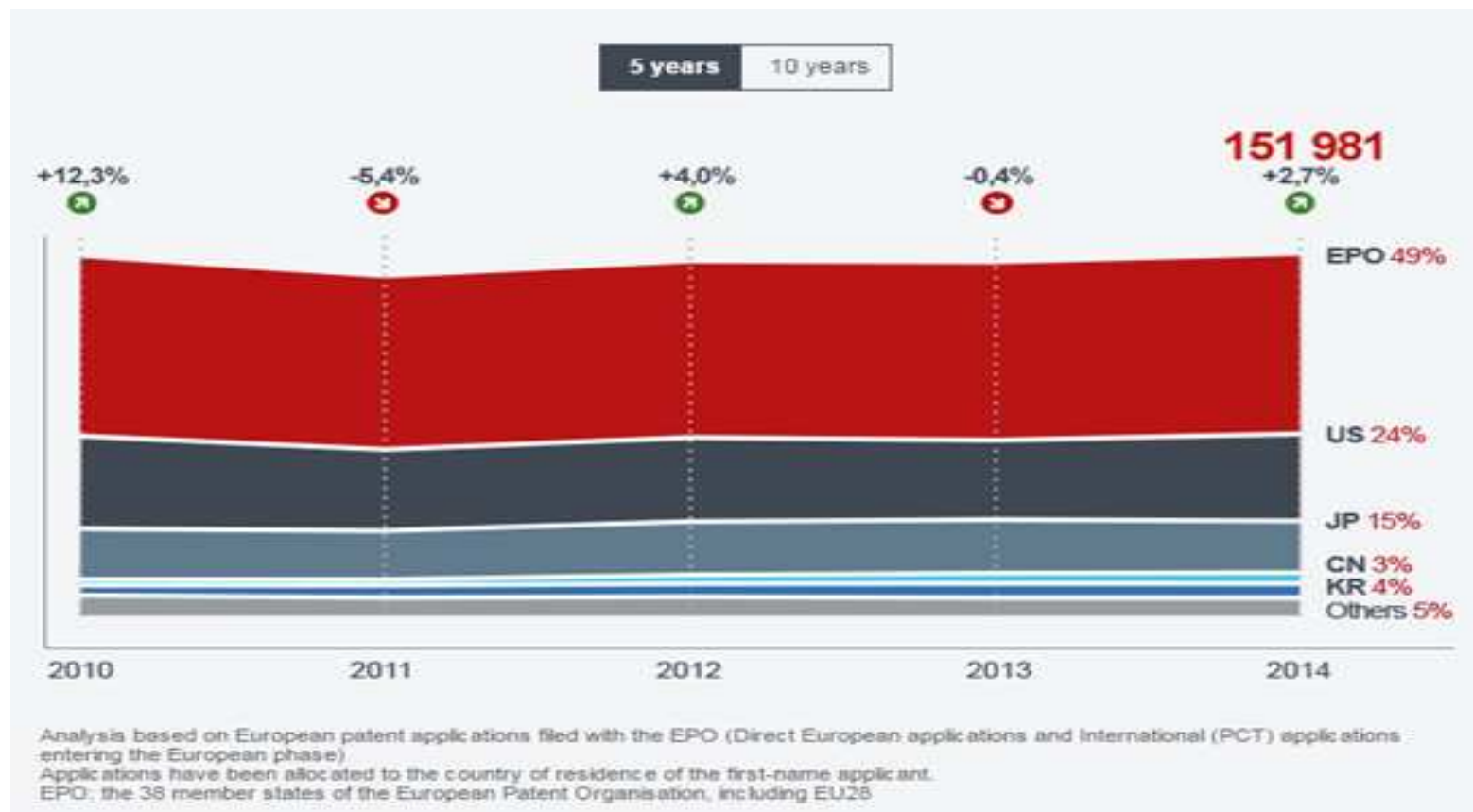
Patent box e altre novità

Gestione e valorizzazione del portafoglio marchi e brevetti delle imprese

Lunedì 25 maggio 2015 Sala Gagliani Cna Bologna

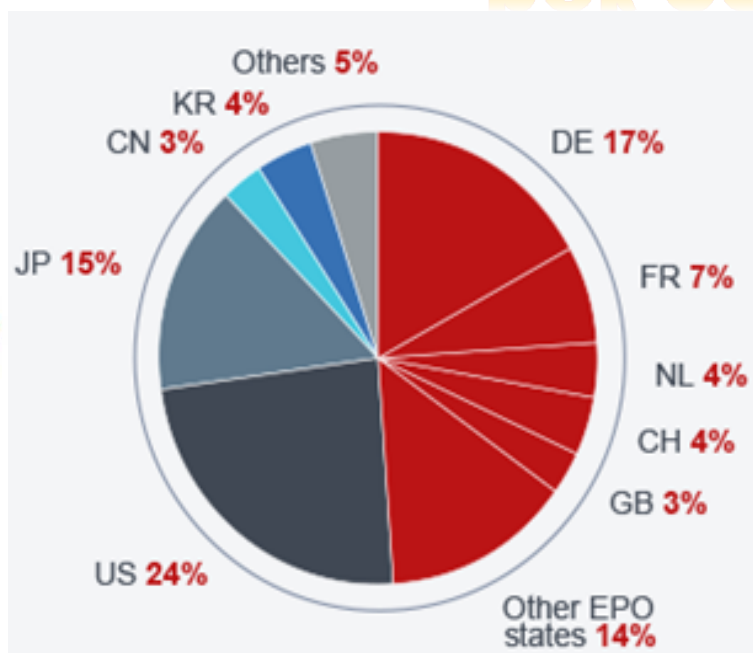


European patent total applications





European patent applications per country of origin



Country ▼	2014 ▼	2013	Change
United States	36 491	34 011	7.3% ↗
Germany	25 621	26 510	-3.4% ↘
Japan	22 018	22 405	-1.7% ↘
France	10 557	9 835	7.3% ↗
Netherlands	6 844	5 852	17% ↗
Switzerland	6 833	6 742	1.3% ↗
Korea, Republic of	6 141	6 333	-3% ↘
United Kingdom	4 687	4 587	2.2% ↗
China, People's Republic of	4 624	4 075	13.5% ↗
Sweden	3 837	3 674	4.4% ↗

Analysis based on European patent applications filed with the EPO (Direct European applications and International (PCT) applications entering the European phase)
Applications have been allocated to the country of residence of the first-name applicant.
EPO: the 38 member states of the European Patent Organisation, including EU28



European patent applications per country of origin (EU 28)

Country ▼	2014 ▼	2013	Change
Germany	25 621	26 510	-3.4% ▼
France	10 557	9 835	7.3% ▲
Netherlands	6 844	5 852	17% ▲
United Kingdom	4 687	4 587	2.2% ▲
Sweden	3 837	3 674	4.4% ▲
Italy	3 613	3 706	-2.5% ▼
Finland	2 193	1 894	15.8% ▲
Denmark	1 973	1 942	1.6% ▲
Austria	1 963	1 993	-1.5% ▼
Belgium	1 900	1 882	1% ▲

Analysis based on European patent applications filed with the EPO (Direct European applications and International (PCT) applications entering the European phase)
Applications have been allocated to the country of residence of the first-name applicant.
EPO: the 38 member states of the European Patent Organisation, including EU28





European patent applications per mio inhabitants

Rank	Country	Applications per mio inhabitants	Population	Applications
1.	Switzerland	847.6	8 061 516	6 833
2.	Finland	416.2	5 268 799	2 193
3.	Netherlands	405.5	16 877 351	6 844
4.	Sweden	394.6	9 723 809	3 837
5.	Denmark	354.3	5 569 077	1 973
6.	Germany	316.3	80 996 685	25 621
7.	Austria	238.7	8 223 062	1 963
8.	Belgium	181.8	10 449 361	1 900
9.	Japan	173.2	127 103 388	22 018
10.	France	159.3	66 259 012	10 557
11.	Israel	133.1	7 821 850	1 041
12.	Ireland	125.8	4 832 765	608
13.	Republic of Korea	125.2	49 039 986	6 141
14.	United States	114.4	318 892 103	36 491
15.	Norway	102.0	5 147 792	525
16.	United Kingdom	73.5	63 742 977	4 687
17.	Singapore	62.5	5 567 301	348
18.	Slovenia	61.9	1 988 292	123
19.	Italy	58.6	61 680 122	3 613
20.	Canada	49.3	34 834 841	1 718

Source of population figures: U.S. Census Bureau,
International Data Base





European patent applications Top technical fields



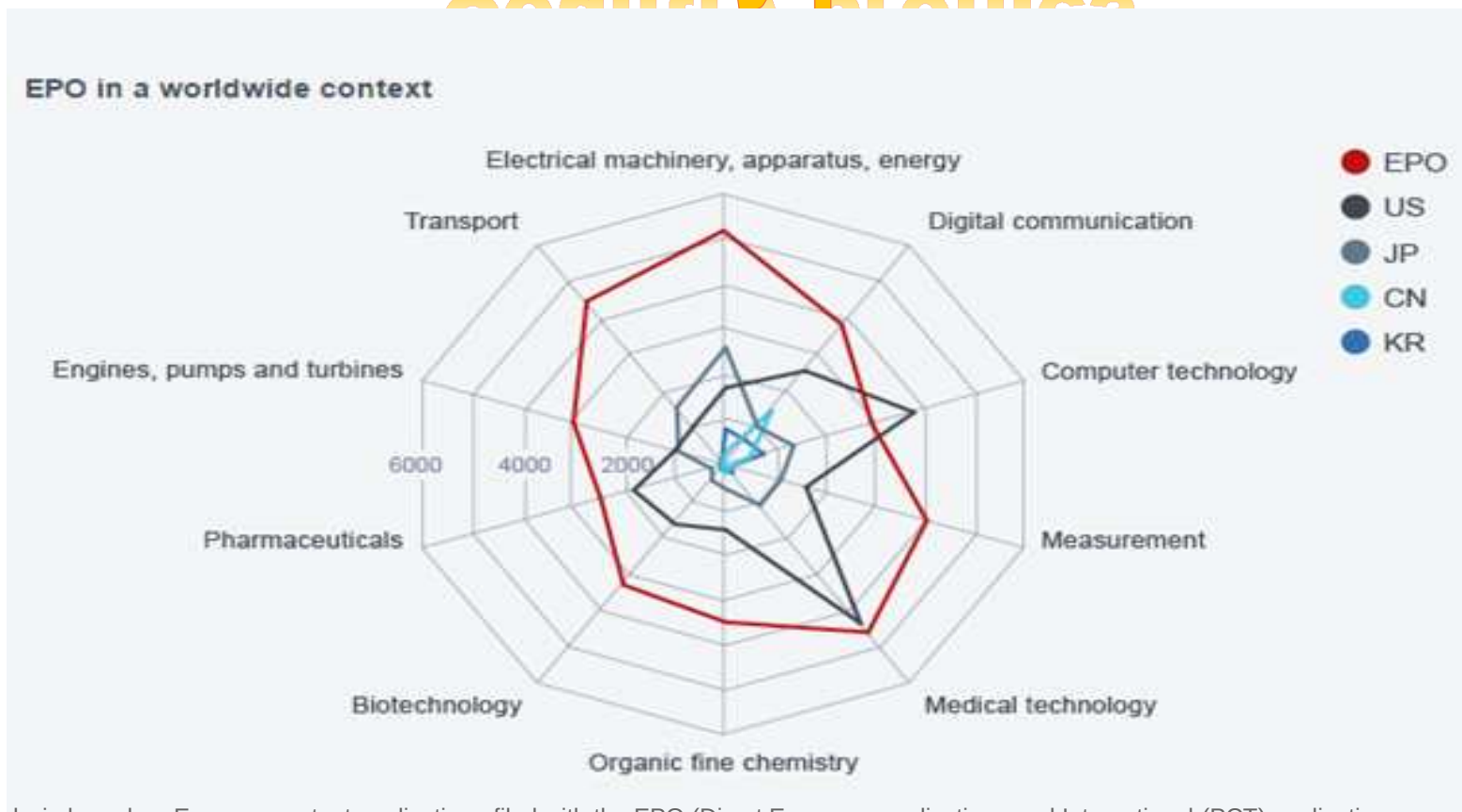
Analysis based on European patent applications filed with the EPO (Direct European applications and International (PCT) applications entering the European phase).

Based on the WIPO IPC-Technology concordance. Methodology available at:

http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/patents/pdf/wipo_ipc_technology.pdf



European patent applications Country profiles



Analysis based on European patent applications filed with the EPO (Direct European applications and International (PCT) applications entering the European phase)

Based on the WIPO IPC-Technology concordance. Methodology available at:

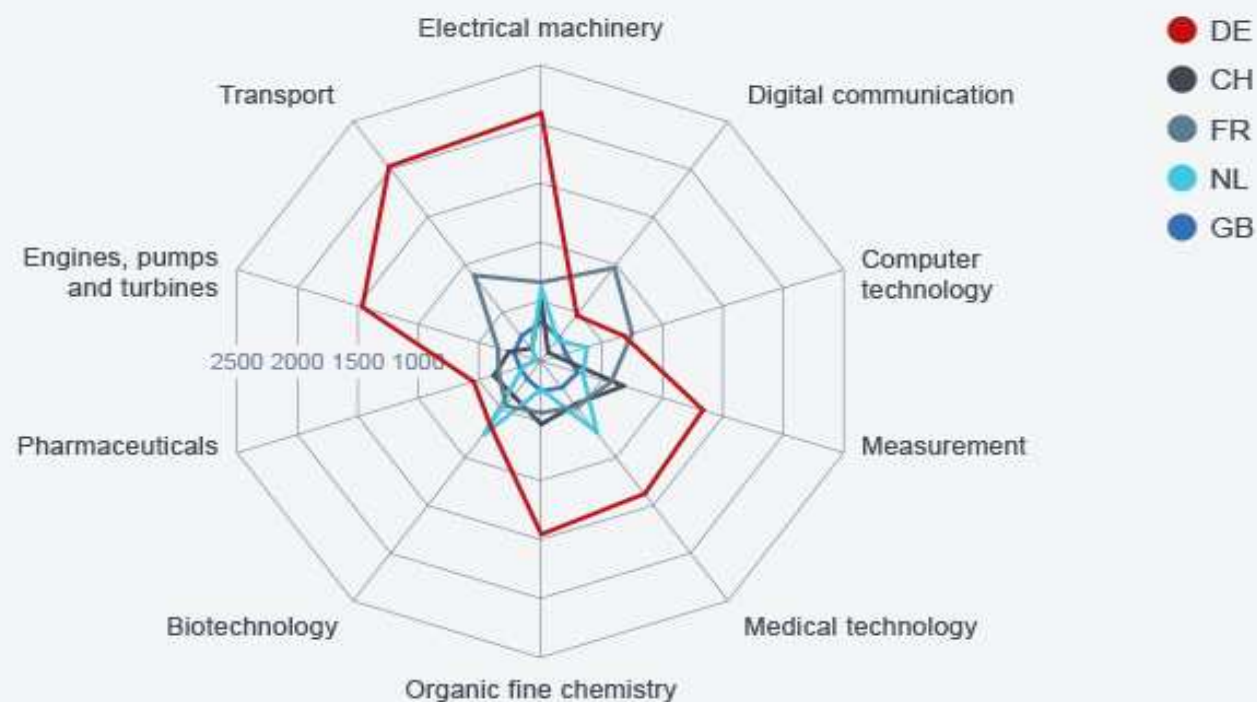
http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/patents/pdf/wipo_ipc_technology.pdf

EPO: the 38 member states of the European Patent Organisation, including EU28



European patent applications Country profiles

EPO member states – top 5



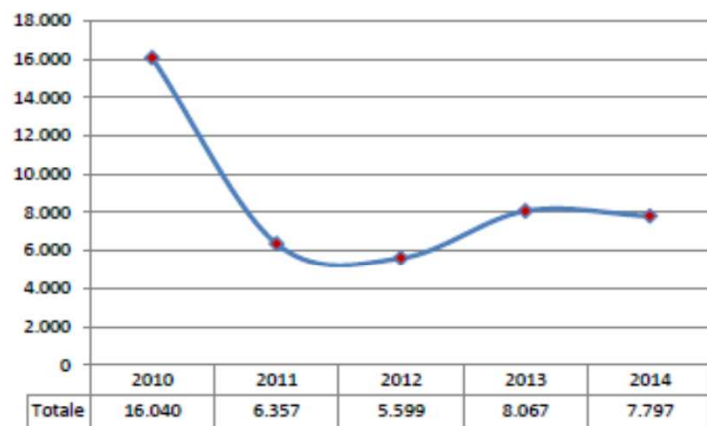


Depositi domande brevetto in Italia



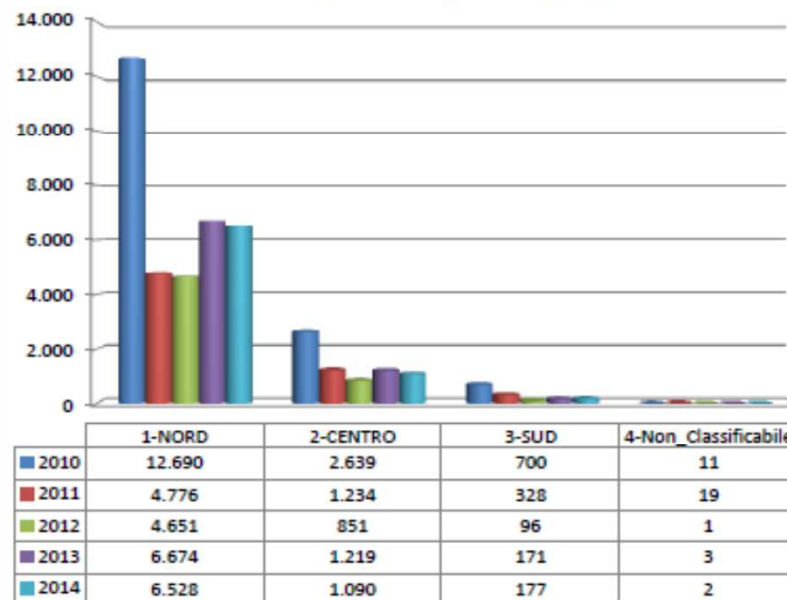
Ministero dello Sviluppo Economico

INVENZIONI - Titoli per anno - ITALIA



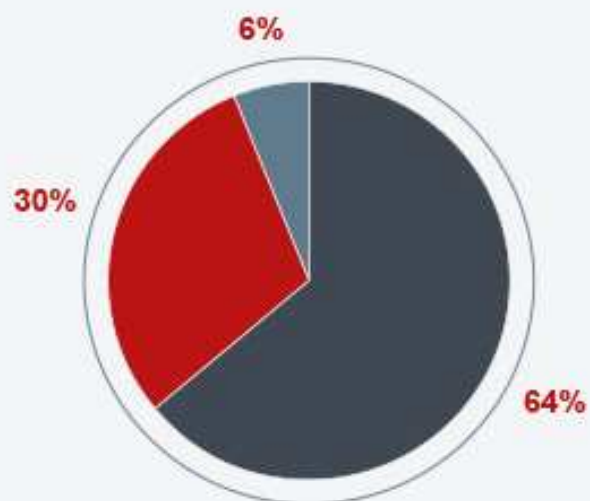
Fonte BD UIBM - 2014 Dati provvisori

INVENZIONI - Titoli per anno - Ripartizioni geografiche





European patent applications Applicants' categories



	2014	2013
● Large enterprises	64%	65%
● SMEs ² , individual inventors	30%	29%
● Universities and public research	6%	6%

1. Evaluation based on the analysis of a representative sample of patent applications treated by the EPO in 2014

2. This analysis bases on the definition of SMEs of the European Commission: http://ec.europa.eu/enterprise/policies/sme/facts-figures-analysis/sme-definition/index_en.htm

Italia : Paese di Inventori ?



CNA e la Tutela della Proprietà Industriale

Rappresentanza

Facilitatore di
Innovazione & Sviluppo



Rappresentanza



CNA è membro delle Commissioni Consultive Permanenti a supporto dell'attuazione delle linee strategiche del CONSIGLIO NAZIONALE ANTICONTRAFFAZIONE*

Attualmente sono insediate 3 Commissioni Tematiche:

1. CT “Tutela del Made in Italy»
2. CT “Enforcement”
3. CT “Lotta alla contraffazione via internet”

CNA è membro del Gruppo di Lavoro istituito presso l'UIBM per il Progetto di revisione della X^o Classificazione Internazionale di Nizza per i Marchi

(*) Il CNAC è stato istituito presso il Ministero dello Sviluppo Economico dalla legge 23 luglio 2009 n. 99. l'organismo interministeriale con funzioni di **indirizzo**, **impulso** e **coordinamento** strategico delle iniziative intraprese da ogni amministrazione in materia di lotta alla contraffazione, al fine di migliorare l'insieme dell'azione di contrasto a livello nazionale





CNA : facilitatore di Innovazione & Sviluppo



Promuovere l'innovazione e la relativa tutela quale leva per la competitività e lo sviluppo delle imprese sui mercati internazionali



Favorire progetti di innovazione : accesso al credito e networking

***CNA
INNOVANET***



Favorire la tutela della Proprietà Industriale attraverso un servizio dedicato :

L'Ufficio Marchi&Brevetti di CNA Bologna

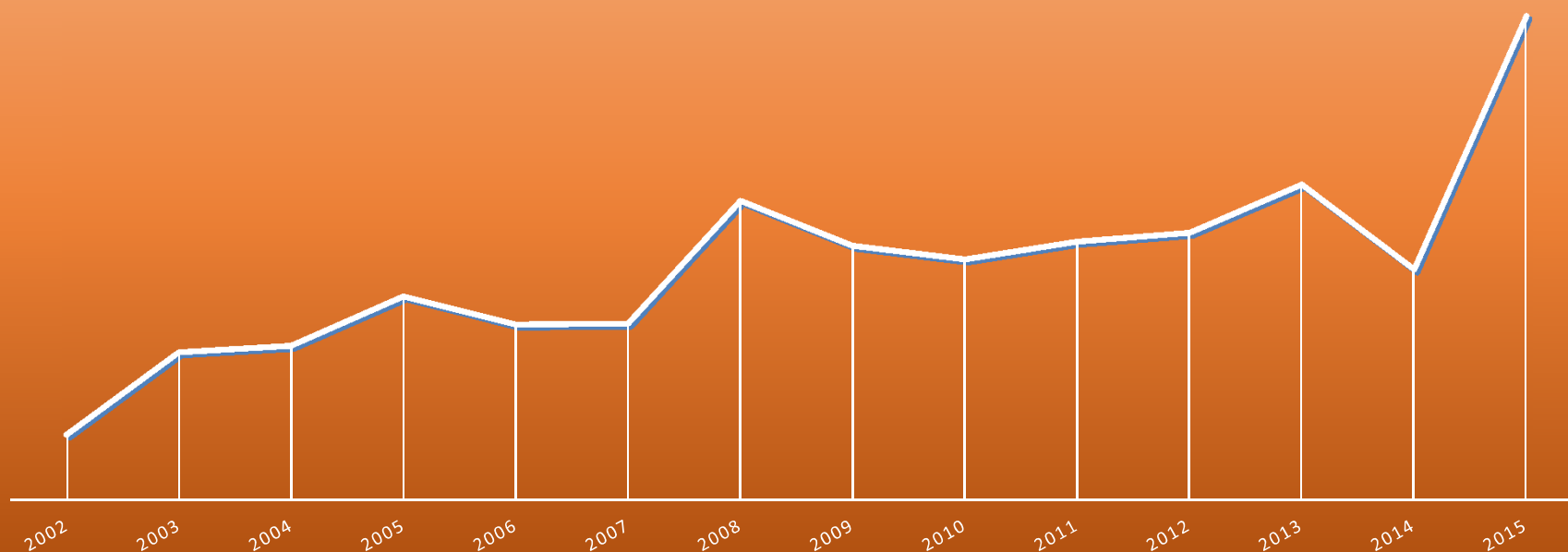




L'Ufficio Marchi&Brevetti di CNA Bologna

Nasce nel **1999** per accompagnare le imprese nel processo di tutela della loro proprietà industriale.

ANDAMENTO ATTIVITÀ M&B CNA



L'Ufficio Marchi&Brevetti di CNA Bologna



L'Ufficio di CNA promuove la cultura della tutela della PI ed affianca le imprese nel tutelare le loro invenzioni, il loro *know-how* e gli elementi distintivi dei loro prodotti/servizi.

L'incontro con l'impresa



L'iter di tutela in Italia e nel Mondo è curato dall'Ufficio in **partnership** con **legali** ed **ingegneri brevettuali** in relazione alle specifiche competenze ed abilitazioni richieste.



Rete consolidata di partners



I percorsi di Tutela



MARCHIO

i segni suscettibili di essere rappresentati graficamente.... purché siano atti a distinguere i prodotti o i servizi di un'impresa da quelli di altre imprese (art. 7 C.P.I.).

MARCHIO NAZIONALE

MARCHIO COMUNITARIO

MARCHIO INTERNAZIONALE

MARCHIO NAZIONALE ESTERO

NOMI A
DOMINIO

10 anni

diritto rinnovabile a scadenza
decennale

ROLEX

GIOVANNI RANA

012 (BENETTON)



I percorsi di Tutela



BREVETTO PER INVENZIONE

creazione di un congegno, prodotto, metodo o procedimento completamente nuovo

BREVETTO NAZIONALE

BREVETTO EPO

BREVETTO PCT

Durata massima anni 20

BREVETTO PER MODELLO DI UTILITA'

miglioramento di un dato prodotto o procedimento già esistente

Durata massima anni 10

IL SEGRETO INDUSTRIALE

Il Segreto Industriale tutela le informazioni soggette al legittimo controllo del detentore a condizione che dette informazioni siano segrete, abbiano valore economico e siano sottoposte a misure atte a tutelarne la segretezza (art. 98 CPI).

la tutela può essere azionata solo contro chi si appropria delle informazioni violando le misure poste a protezione del segreto. Non può essere fatta valere nei confronti del terzo che giunga con propri mezzi ad ottenere le medesime informazioni.



I percorsi di Tutela



MODELLI (DESIGN)

tutela dell'aspetto esteriore del prodotto

MODELLO NAZIONALE

MODELLO COMUNITARIO

MODELLO INTERNAZIONALE

Durata massima anni 25

IL DIRITTO D'AUTORE

La tutela consiste in una serie di diritti esclusivi di utilizzazione economica dell'opera (diritti patrimoniali dell'autore) e di diritti morali a tutela della personalità dell'autore, che nel loro complesso costituiscono il "diritto d'autore".



Altri ambiti di supporto



**Le Ricerche
=
strumento di *business
intelligence***

**Contratti
Licenza/cessione**

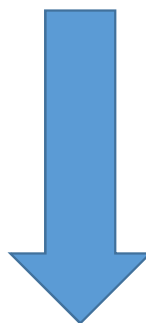
**Accordi di riservatezza
Tutela del *Know how***

Sorveglianza





CNA



**Facilitatore di
Innovazione & Sviluppo**





CNA
INNOVANET



IL PATENT BOX : UNO STRUMENTO PER LA PMI ?



CNA
INNOVANET



Grazie per l'attenzione



Patent box e altre novità

Gestione e valorizzazione del portafoglio marchi e brevetti delle imprese

*Lunedì 25 maggio 2015 ore 16.45
Sala Gagliani Cna Bologna*

Alessia Ferrucci Morandi
Responsabile Ufficio Marchi&Brevetti
CNA Bologna

Tel. 051.299.401-502-504

a.ferrucci@bo.cna.it
marchibrevetti@bo.cna.it