EJEMPLO DE BÚSQUEDA NACIONAL DE INVENCIONES POR INTERNET EN LA BASE DE DATOS INVENES



INVENES es la base de datos de Invenciones en Español, que contiene tanto patentes como modelos de utilidad.

En este ejemplo, se van a buscar documentos de patente sobre cepillos de dientes cuyo registro haya sido solicitado por la compañía COLGATE.



En la siguiente pantalla seleccione INVENES



Señale la casilla **Interpat** y pulse en el enlace **Búsqueda Avanzada**



Aparece un **Formulario de búsqueda** que permite introducir en diversos **campos** (Título, Resumen, Número de publicación, Solicitante,....) aquellos **términos** que caractericen mejor el objeto de búsqueda (empresas, inventores, palabras clave técnicas, fechas de solicitud o publicación, etc.).

En el botón de **Ayuda** situado en la parte superior derecha del formulario, puede encontrar información sobre opciones de búsqueda, operadores, visualización... Es importante el diseño de una estrategia de búsqueda adecuada. Por ejemplo en la selección de palabras clave deben incluirse sus sinónimos. En nuestro ejemplo de cepillos de dientes, también deberíamos incluir cepillos dentales

Formulario de Búsqueda (INTERPAT)

Búsqueda en título:		Ej. Motor
Búsqueda en título o resumen:	Cepill+ y (diente+ o dental+)	Ej. Bicicleta
Números de publicación:		Ej. ES2118772
Número de solicitud:		Ej. P200302005 , Ej. U200302008
Número de prioridad:		Ej. US20090510740
Fechas de publicación:		Ej. 20061016
Solicitante/s:	Colgate+	Ej. Roncero
Inventor/es:		Ej. García
Clasificación:		Ej. A01K1/035
	SUSCAR X LIMPIAR	

Histórico de Consultas



Esta búsqueda recupera aquellas referencias de invenciones que cumplen dos condiciones; primera que incluyan en su título y/o resumen las combinaciones de palabras "cepillo de dientes" o "cepillos dentales" y como segunda condición que hayan sido solicitadas por la empresa Colgate.

El **operador "+",** por ejemplo en DENTAL+, recupera todas las palabras que comiencen por la raíz DENTAL, tales como DENTAL, DENTALES...

El **operador "O"** entre dos palabras obliga a que cualquiera de ellas aparezca en el campo de búsqueda. En nuestro ejemplo, se recuperaría DIENTE, DIENTES, DENTAL, DENTALES....

El **operador "Y**" entre dos palabras obliga a que éstas aparezcan a la vez en el campo donde buscamos. Así, la expresión CEPILL+ Y DIENTE+ recupera lo siguiente: CEPILLO DE DIENTES, CEPILLARSE LOS DIENTES....

Para combinar el operador "O" y el operador "Y" es necesario el empleo de **paréntesis ().** En nuestro caso, su uso permite recuperar expresiones tales como: CEPILLO DE DIENTES, CEPILLO DENTAL

Búsqueda en título:		Ej. Motor
Búsqueda en título o resumen:	Cepill+ y (diente+ o dental+)	Ej. Bicicleta
Números de publicación:		Ej. ES2118772
Número de solicitud:		Ej. P200302005 , Ej. U200302008
Número de prioridad:		Ej. US20090510740
Fechas de publicación:		Ej. 20061016
Solicitante/s:	Colgate+	Ej. Roncero
Inventor/es:		Ej. García
Clasificación:		Ej. A01K1/035
	SUSCAR X LIMPIAR	_

Formulario de Búsqueda (INTERPAT)

Histórico de Consultas

[1] (CEPILL+ Y (DIENT(COLGATE+)/SOLI (46)	^		LISTAR
		=	BORRAR
	-	23	EXPANDIR

En el "Histórico de consultas" de la parte inferior, aparece la etapa ejecutada e indica entre paréntesis el número de documentos recuperados que cumplen las especificaciones de nuestra búsqueda.

Marque en el **Histórico de Consultas** la línea de etapa de búsqueda y pulse el botón **ELISTAR** a la derecha

Aparece un listado de referencias. Para cada referencia se incluyen distintos datos bibliográficos como número de solicitud, número de publicación, solicitante, título. Los datos bibliográficos mostrados en cada referencia pueden seleccionarse en el botón:

Se pueden descargar datos de estas referencias pulsando el botón: 🖉

2	DE	SC	A	RG/	R
3	RE	FE	R	ENC	AS

Núm	ero de re	esultados:46 Result	ados [(CEPILL+ Y (DIENTE+ O DE	NRE AND (COLGATE+)/SOLI]		
\$ V0	UVER	X CONFIGURAR LISTADO	FORMATOS	SCARGAR		
Ver p	rimero las	últimas publicaciones				
□ N º		REFERENCIA	NÚMERO DE SOLICITUD	NÚMERO DE PUBLICACIÓN	NOMBRE DEL PRIMER SOLICITANTE	τίτυιο
<1>	内	P0400239	P0400239 (28.02.1972)	ES0400239 A1 (16.01.1977)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	UN PROCEDIMIENTO PARA PREPARAR UNA PASTA DENTAL VISUALMENTE TRANSPARENTE.
<2>	内	E03075927	E03075927 (31.03.2003)	ES2349688 T3 (10.01.2011)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CABEZAL DE CEPILLO DE DIENTES CONTORNEADO.
3>	内	E89200735	E89200735 (22.03.1989)	ES2037388 T3 (16.06.1993)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CEPILLO DE DIENTES AJUSTABLE.
<4>	内	PCT/US2003/002811	PCT/US2003/002811 (30.01.2003)	ES2326164 T3 (02.10.2009)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CEPILLO DE DIENTES ELECTRICO.
<5>	内 🖻	PCT/US1996/012944	PCT/US1996/012944 (09.08.1996)	ES2137904 T1 (01.01.2000)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CEPILLOS DE DIENTES.
<6>	<u>Þ</u>	PCT/US2000/018769	PCT/US2000/018769 (10.07.2000)	ES2228577 T3 (16.04.2005)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	UNION POR LASER EN CEPILLOS DE DIENTES DE CABEZAS A MANGOS.
<7>	内	U0277114	U0277114 (15.11.1982)	ES0277114 U (01.07.1984)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	UNA DISPOSICION DE CEPILLO DE DIENTES EN COMBINACION CON UN DISPOSITIVO PARA EL MASAJE DE LAS ENCIAS
<8>	内	PCT/US1998/012965	PCT/US1998/012965 (24.06.1998)	ES2210777 T3 (01.07.2004)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CEPILLO DE DIENTES CON CABEZA PROVISTA DE UNA UNION RESISTENTE AL DESPRENDIMIENTO.
<9>	内	E09158251	E09158251 (30.01.2003)	ES2370194 T3 (13.12.2011)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CEPILLO DE DIENTES ALIMENTADO ELÉCTRICAMENTE.
<100	内	PCT/US2004/031451	PCT/US2004/031461 (24.09.2004)	ES2337792 T3 (29.04.2010)	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY	CABEZA FLEXIBLE DE CEPILLO DE DIENTES.

Visualización de documentos completos:

En la lista de resultados pinchamos en el número de referencia que aparece en rojo del documento que queremos visualizar

En la pestaña de **Datos Bibliográficos** nos podemos encontrar diferentes enlaces dentro de los datos.

- Número de publicación. Si la publicación es española, accede directamente al documento pdf. Si la publicación es EP o WO accede al documento pdf en Espacenet.
- Número de solicitud: Muestra la situación jurídica del expediente en España.
- **CIP**: Muestra el significado de la clasificación internacional seleccionada.
- **CPC**: Muestra el significado de la clasificación cooperativa de patentes (inglés).

También se puede acceder a otras pestañas que contienen Descripción, Reivindicaciones, IET, Opinión Escrita, Figuras, el documento PDF, etc.

	FICOS DESCRIPCION	N REIVINDICACIONES	PDF		
CABEZA	L DE CEPILLO DE DIEN	ITES CONTORNEADO.			
Número					
También	publicado como: EP135 EP135	50442 A1 (08.10.2003) 50442 B1 (18.08.2010)			
Número	de Solicitud: 🔑 E03075	927 (31.03.2003)			
Número	de prioridad: US200201	09637 (01.04.2002)			
Solicitan	te: COLGATE-PALMOLIV 300 PARK AVENUE N	/E COMPANY (US) IEW YORK NY 10022-7499 E	STADOS UNIDOS DE AMER	RICA	
Inventor	es: HOHLBEIN, DOUGL	AS J. (US);			
CIP:	A46B9/04 (2006.01) A4	6B7/06 (2006.01)			
CPC:	A46B7/06 (EP, KR, US)	A46B9/04 (EP, KR, US)	A46B5/002 (EP, US)		
	A46B9/026 (EP, US)	A46B9/028 (EP, US)	A46B9/045 (EP, US)		
	A46B5/0025 (EP, US)	A46B15/0002 (EP, US)	A46B15/0032 (EP, US)		
	B29L2031/425 (EP, US)	A46B2200/1066 (EP, US)			

Resumen: Cepillo de dientes que comprende un mango (12, 81) y un cabezal articulado acopido al mango, incluyendo el cabezal dos secciones (14, 16, 93a, 93b), teniendo cada una de las secciones de cabezal (14, 16, 93a, 96b) una superficie inferior (24, 26, 85a, 85b), incluyendo cada una de las secciones (14, 16, 93a, 96b) de cabezal una pluralidad de cerdas (20, 22, 72, 86a, 86b) que se extienden desde la respectiva superficie inferior (24, 26, 85a, 85b), de cabezal una pluralidad de cerdas (20, 22, 72, 86a, 86b) que se extienden desde la respectiva superficie inferior (24, 26, 85a, 85b) de la misma, incluyendo al menos una de las secciones (14, 16, 93a, 96b) de cabezal secciones (14, 16, 93a, 96b) de cabezal una pluralidad de dedos elastomèricos (88), caracterizado porque al menos una de las secciones (14, 16, 93a, 95b) de cabezal incluye una pluralidad de dedos elastomèricos (88), al menos parcialmente en una superficie lateral (87a, 87b, 96a, 96b) de dicha sección de cabezal, y porque al menos una de las secciónes (14, 16, 93a, 93b) de cabezal incluye una pluralidad de dedos elastomèricos (88), elastomèricos (88), que definen parcialmente crestas en la superficie lateral (87a, 87b, 96a, 96b) de cabezal.



A continuación se muestra el documento que aparece cuando se marca la pestaña PDF

	OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS ESPAÑA	(1) Número de publicación: 2 349 688 (3) Int. Cl.: <i>A46B 9/04</i> (2006.01)	
0	TRADUCCIÓN DE (96) Número de solicitud en (96) Fecha de presentación (97) Número de publicación (97) Fecha de publicación (PATENTE EUROPEA uropea: 03075927 .8 n : 31.03.2003 n de la solicitud: 1350442 de la solicitud: 08.10.2003	ТЗ
54) Título: Cabezal de	cepillo de dientes contorneado.		
3 Prioridad: 01.04.20	002 US 109637	73 Titular/es: COLGATE-PALMOLIVE COMPANY 300 Park Avenue New York, New York 10022-7499, US	
 Fecha de publicaci 10.01.2011 	ión de la mención BOPI:	12 Inventor/es: Hohlbein, Douglas J.	