

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16174736				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
Palabras clave utilizadas		Wheelchair, control, electrooculography, speed, gaze, eye, ultrasonic, electrode		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G05G 7/00, G05G 1/52		
		CPC (Opcional):		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	13217147	12/09/2013	-	A
EPOQUE NET*	CN 107260420	20/10/2017	-	E
Patbase*	IN 201621012703	17/11/2017	-	E
Espacenet	EP 0468340	16/12/1992	-	A
	ES 2160512	01/11/2001	-	A
IEEE	Barea (2002)*	01/12/2002	1 y 2 (Pág. 209, Resumen, líneas 1 a 3; Pág. 209, Resumen, líneas 12 y 13; Figura 1 Pág. 211, Col 1, Párr. 1, líneas 1 a 4; Pág. 210, Col. 2, Párr. 1, líneas 9 a 13; Pág. 210, Col. 1, Párr. 2, líneas 6 a 8; Pág. 212, Col. 1, Párr. 1, líneas 5 a 8; Pág. 212, Col. 1, Párr. 2, líneas 10 a 12; Pág. 209, Col. 2, Párr. 2, líneas 6 a 10; Pág. 215, Col. 1, Párr. 1, líneas 8 a 12; figura 2; Pág. 210, Col. 1, Párr. 1, líneas 8 a 15; figura 3).	Y
	Pingali (2014)**	28/07/2014	1 y 2 (Resumen, Pág. 2065, líneas 1 a 3; Pág. 2066, Col. 1, Párr. 2, líneas 1 a 3; Pág. 2066, Col. 1, Párr. 4, líneas 1 a 5; Pág. 2066, Col. 2, Párr. 5, líneas 1 a 4; Pág. 267, Col. 1, Párr. 1, líneas 7 y 8; Pág. 267, Col. 1, Párr. 5, líneas 4 a 6; Pág. 2066, Col. 2, Párr. 4, líneas 3 a 5; Pág. 2067, Col. 2, Párr. 4, líneas 1 a 4; figura 8; figura 9)	
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.			“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.	
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

*System for assisted mobility using eye movements base don electrooculography. R. Barea, L. Boquete, M. Mazo, E. Lopez. IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering, 2002, Volume 10, Págs. 209-218.

**Eye-gesture controlled intelligent wheelchair using Electro-Oculography. Theja Ram Pingali; Sarthak Dubey; Anurag Shivaprasad; Arpit Varshney; Satish Ravishankar; Govinda Ram Pingali; Niyanth Krishna Polisetty; Nikhil Manjunath; Padmaja K. V. 2014 IEEE International Symposium on Circuits and Systems (ISCAS). Págs. 2065-2068.

Fecha del reporte de búsqueda:

12/04/2018