

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0003247				
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		User Interface, Displaying, Hierarchical Structure, User Interface Tree, Parent, Children, Nodes, Interactive, Interaction, Transition, Element State, Focusing.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G06F 9/44.		
		CPC:		
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	07087997	28/08/2007	-	A
IEEE	B. Lee, P. Isenberg, N. H. Riche and S. Carpendale.	09/10/2012	-	A
Patbase	US2012151389	14/06/2012	-	A
	US2013214995	22/08/2013	-	A
WIPO	US6812941	02/11/2004	9 (Col. 6, Lí. 5), (Col. 6, Lí. 23), (Col. 6, Lí. 52), (Col. 8, Lí. 27), (Col. 12, Lí. 6).	X
			10 (Col. 7, Lí. 59). 11 (Col. 7, Lí. 46). 12 (Col. 6, Lí. 23). 13 y 14 (Figura 3). 16 (Col. 8, Lí. 27), (Col. 6, Lí. 23), (Col. 12, Lí. 6), (Col. 10, Lí. 50), (Col. 3, Lí. 38). 17 (Col. 3, Lí. 38). 18 (Col. 6, Lí. 23).	
			1 (Col. 8, Lí. 27), (Col. 6, Lí. 23), (Col. 12, Lí. 6). 2 (Col. 6, Lí. 23). 4 (Figura 3). 7 y 8 (Figura 3).	Y
	US2001048448	06/12/2001	1 (Pág. 2, Párr. 0011), (Pág. 2, Párr. 0014). 5 (Pág. 2, Párr. 0014).	Y
EPOQUE NET	US2013198664	01/08/2013	-	A
*** 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.	B. Lee, P. Isenberg, N. H. Riche and S. Carpendale, "Beyond Mouse and Keyboard: Expanding Design Considerations for Information Visualization Interactions," in IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics, vol. 18, no. 12, pp. 2689-2698, Dec. 2012.
--	---

Fecha del reporte de búsqueda:	02/05/2018
---------------------------------------	------------