

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0007201				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Transaction, message, switch id, switch, database, switch database, bank, verif*		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G06Q 20/02; G06Q 20/30; G06Q 20/38		
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	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 6650385	15/04/2013	-	A
IEEE	Aidong Zhang, M. Nodine and B. Bhargava	05/2001	-	A
Opositor- ASOBANCARIA	US 7,131,108	31/10/2006	1, 7 y 8 (Pág. 16, Col. 3, líneas 24 a 25) (Pág. 17, Col. 6, líneas 32 a 34) (Pág. 18, Col. 7, líneas 44 a 46) (Pág. 19, Col. 9, líneas 45 a 49)	X
			3, 4, 10 y 11 (Pág. 16, Col. 3, líneas 24 a 25) (Pág. 17, Col. 6, líneas 32 a 34) (Pág. 18, Col. 7, líneas 44 a 46) (Pág. 19, Col. 9, líneas 45 a 49)	Y
	US 2008/072226	20/03/2008	1, 2, 5 a 9, 12 y 13 (Pág. 3, Fl. 14, Párr. 043) (Pág. 7, Fl. 18, Párr. 083) (Pág. 7, Fl. 18, Párr. 087)	X
Patbase*	US 2012/259722	11/10/2012	3, 4, 10 y 11 (Pág. 23, Fl. 154, Párr. 447) (Pág. 30, Fl. 161, Párr. 530) (Pág. 148, Fl. 279, Párr. 2343) (Pág. 152, Fl. 283, Párr. 2380)	Y
WIPO	US 2009/292810	26/11/2009	-	A
EPOQUE NET*	US 5,870,460	09/02/1999	-	A
ORBIT	US 2003/0023877	30/01/2003	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: transaction+ and switch+ and database and verif+				
*** 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.		

Literatura no patente:	Artículo IEEE: Aidong Zhang, M. Nodine and B. Bhargava, "Global scheduling for flexible transactions in heterogeneous distributed database systems," in IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering, vol. 13, no. 3, pp. 439-450, May-June 2001.
-------------------------------	--

Fecha del reporte de búsqueda:	08 de agosto de 2018
---------------------------------------	----------------------