

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0009149				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Decod*, blind decoding, DCI, grant, grant dci, semi-static, dynamic, TTI, hypothesis		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: H04W 72/14; H04W 72/12		
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 6270281	20/04/2011	-	A
IEEE	Y. c. Wu, Y. P. Zhang, S. Feng and P. Zhang	06/01/2014	-	A
WIPO	WO 2013/112703	01/08/2013	1, 3, 6, 7, 8, 12 a 14, 16, 17, 19 y 22 (Pág. 2, Párr. 006) (Pág. 10, Párr. 045) (Pág. 13, Párr. 061) (Pág. 19 a Pág. 20, Párr. 081) (Pág. 25 Párr. 097) (Pág. 26, Párr. 099) (Pág. 36, Párr. 127) (Pág. 36, Párr. 129) (Pág. 41 a Pág. 42, Párr. 148) (Pág. 43, Párr. 152) (Pág. 65, Párr. 220)	X
			2, 15 y 20 (Pág. 2, Párr. 006) (Pág. 10, Párr. 045) (Pág. 13, Párr. 061) (Pág. 26, Párr. 099) (Pág. 36, Párr. 127) (Pág. 41 a Pág. 42, Párr. 148)	Y
Patbase*	WO 14113537	24/07 /2014	2, 4, 15 y 20 (Pág. 33, Párr. 166) (Pág. 8, Párr. 401)	Y
EPOQUE NET*	US 2011/292891	01/12/2011	-	A
ORBIT	US 2014/071954	13/03/2014	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: dci and grant and blind decod+				
*** 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: Y. c. Wu, Y. P. Zhang, S. Feng and P. Zhang, "A New Downlink Control Channel Scheme for LTE," 2013 IEEE 77th Vehicular Technology Conference (VTC Spring), Dresden, 2013, pp. 1-6.
-------------------------------	---

Fecha del reporte de búsqueda:	05 de octubre de 2018
---------------------------------------	-----------------------