

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: 16047302

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 Optical, transmission, wavelenght, communication, control, technique, multiple*, modulation

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA CIP: H04J 14/00, H04J 14/02

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	05079338	10/08/2005		A
	07007715	26/01/2007		A
WO	WO 2012147889	01/11/2012	1, 5, 6, 15 a 17, 27 a 29, 37, 40 a 43, 46, 50, 51, Todo el Documento	X/Y
	JP 2009010679	15/01/2009	1 a 4, 8 a 14, 19 a 26, 31 a 36, 39, 45 y 47 Todo el documento	X/Y
	WO 2011030897	17/03/2011	18, 30, 38 y 44	Y
	JP 2012120010	21/06/2012		A
	JP 2013505676	14/02/2013		A
	JP 2010028470	04/02/2010		A
	JP H05327616	10/12/1993		A
	JP 2010081374	08/04/2010		A
EPOQUE NET	JP2000059329	25/02/2000		A
	EP0944214	26/05/2004		A
Patbase	US2002034191	21/03/2002		A
	US2001036183	01/11/2001		A
	US2006056855	16/03/2003		A
IEEE	Zhang, De Leenheer, Morea (2012)	7/02/2012		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.

Guoying Zhang, Marc De Leenheer, Annalisa Morea, Biswanath Mukherjee. A Survey on OFDM-Based Elastic Core Optical Networking. Vol: 15, Nr: 1, Page(s): 65 – 87. (febrero de 2012).

Fecha del reporte de búsqueda:

14 de diciembre de 2017

