INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES	
N° de solicitud: NC2016/0005923	
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	Aeroponic, system, sensor, control, atomizer, spray, potato
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	**CIP**: A01G 25/00, A01G 25/02, A01G 25/16.
	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	09019424	26/02/2009	-	A
EPOQUE NET*	CN 105583102	18/05/2016	-	A
Patbase*	US 2017099791	13/04/2017	-	A
IEEE	Idirs*(2012)	23/09/2012	-	A
Google Patents	US 20140144078	29/05/2014	1 a 5 y 7 (Pág. 1, Párr. 0003, líneas 1 a 3; Pág. 3, Párr. 0030, líneas 4 a 8; Pág. 4, Párr. 0039, líneas 1 a 4; Pág. 1, Párr. 0008, líneas 13 y 14; Pág. 4, Párr. 0035, líneas 8 a 12; Pág. 2, Párr. 13, líneas 15 a 18; Pág. 5, Párr. 0042, líneas 14 a 23; Pág. 1, Párr. 0003, líneas 7 a 13; Pág. 4, Párr. 0039, líneas 14 a 20; Pág. 03, Párr. 0029, líneas 9 a 13; figura 1; Pág. 2, Párr. 0011, líneas 4 y 5; Pág. 2, Párr. 0028, líneas 1 a 6; Pág. 2, Párr. 0028, líneas 18 a 21; Pág. 2, Párr. 0013, 1 a 10; Pág. 2, Párr. 0013, 10 a 18; Pág. 4, Párr. 0039, líneas 1 a 10)	X

*** 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.	*Monitoring and Control of Aeroponic Growing System for Potato Production. Irman Idris, Muhammad Ikhsan Sani. 2012. IEEE Conference on Control, Systems and Industrial Informatics (ICCSII). Indonesia

Fecha del reporte de búsqueda:	22/08/2018