

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES PARA EL RADICADO N° 15 - 088829 - 00000 - 0000						
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boleanos utilizados)						
Palabras clave utilizadas		Moduladores, expression génica en plantas, transcripción ubiquitina				
CLASIFICACIONES INTERNACIONALES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		C07K14/415				
BASES DE DATOS CONSULTADAS.						
Sciencedirect		Patentscope				
NCBI		Google/patents				
Espacenet						
Lens						
INFORMES DE EXÁMENES REALIZADOS EN OTRAS OFICINAS (documentos patentes, literatura no patente etc...)						
Oficina	Fecha del examen o de reporte de búsqueda de documentos	Anterioridades encontradas para el examen o reportados en el examen de búsqueda(relacionarlos todos)	Reiv. afectadas	RELEVANCIA (requisito que afecta)	FUERON TENIDOS EN CUENTA PARA EL EXAMEN EN LA OFICINA COLOMBIANA	
					SI	NO
EUROPEA	01/10/2013	WO01/94394	1 - 18	Nivel Inventivo	X	
		US6054574	1 - 18	Nivel Inventivo		X
		US2010/058495	1 - 18	Nivel Inventivo	X	
		WO2009/149304	1 - 18	Nivel Inventivo		X
USPTO	23/03/2012	US2010/058495	1 - 18	Nivel Inventivo	X	
		US6054574	1 - 18	Nivel Inventivo		X
		US2011/023183	1 - 18	Nivel Inventivo		X
		Rice ubiquitin promoters: deletion analysis and potential usefulness in plant transformation systems. Plant Cell Reproduction. 2003. 22: 129-134	1 - 18	Nivel Inventivo		X
		A 20 nucleotide upstream element is essential for the nopaline synthase (nos) promoter activity. Plant Molecular Biology. 1994. 24: 105-117	1 - 18	Nivel Inventivo		X
DOCUMENTOS ADICIONALES ENCONTRADOS POR EL EXAMINADOR DE ACUERDO A LOS CRITERIOS DE BÚSQUEDA.						
Proteasomal degradation in plant-pathogen interactions						
The ubiquitin/26S proteasome pathway, the complex last chapter in the life of many plant proteins						
Proteasomal ATPases are associated with rDNA: The ubiquitin proteasome system plays a direct role in RNA polymerase I transcription						
BÚSQUEDA DE SECUENCIAS						
Número de depósito / patente y N° de secuencia						
% de identidad						

SEQ ID NO (de la solicitud)	NCBI	The Lens	EMBL-EBI	DDJB	Genome Quest
SEQ ID NO: 27		WO2009/149304 A2/SEQ ID NO: 8			
		78.4% de identidad			
SEQ ID NO: 29		WO2009/149304 A2/SEQ ID NO: 8			
		78.4% de identidad			
SEQ ID NO: 31		WO2009/149304 A2/SEQ ID NO: 8			
		78.4% de identidad			