

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES PARA EL No de Radicación: 14-137198						
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boleanos utilizados)						
Palabras clave utilizadas		"Colicin fusion proteins" "Ecoli" "method" "FB medium"				
CLASIFICACIONES INTERNACIONALES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		C07K 1/18; C12N 15/70; C12N 1/20; C12N 1/21; C12N 15/67				
BASES DE DATOS CONSULTADAS.						
EPOQUE		GOOGLE PATENTS	ESPACENET			
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	21/01/2015	WO2011026447			x	
		AIDAN J. DOHERTY ET AL: "A superior host strain for the over-expression of cloned genes using the T7 promoter based vectors", NUCLEIC ACIDS RESEARCH, vol. 23, no. 11, 1 January 1995 (1995-01-01), pages 2074-2075, XP055194412, ISSN: 0305-1048, DOI: 10.1093/nar/23.11.2074				x
		ZINDER N D ET AL: "The filamentous phage (Ff) as vectors for recombinant DNA-a review", GENE, ELSEVIER, AMSTERDAM, NL, vol. 19, no. 1, 1 July 1982 (1982-07-01), pages 1-10, XP023502394, ISSN: 0378-1119, DOI: 10.1016/0378-1119(82) 90183-4 [retrieved on 1982-07-01]				x
	QIU X-Q ET AL: "An engineered multidomain bactericidal peptide as a model for targeted antibiotics against specific bacteria SH NG GROUP, US, vol. 21, no. 12, 1 December 2003 (2003-12-01), pages 1480-1485, XP003010122, ISSN: 1087-0156, DOI: 10.1038/NBT913				x	
		EP 2 474 558 A1 (PROTEIN DESIGN LAB LTD [CN]) 11				x

		July 2012 (2012-07-11)				
USPTO		US20040180423				X
		Nature Biotechnology 21, 12:1480-1485,2003.				X
DOCUMENTOS ADICIONALES ENCONTRADOS POR EL EXAMINADOR DE ACUERDO A LOS CRITERIOS DE BÚSQUEDA.						
M9 Minimal Media Recipe (1000 ml), http://www.thelabrat.com/protocols/m9minimal.shtml						
Rich media for microorganisms, http://www.falw.vu/~microb/Protocols/coen/media%20buffers%20reagents.pdf						
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	

CRITERIOS DE BÚSQUEDA / UNIDAD DE INVENCION (Pantallazos)

EPOQUENET

26	21.787	/IC C12N15/70
27	41.771	/IC C12R1/19
28	79.476	/IC C12N1/20
29	6.181	/IC C07K1/18
30	0	/IC C012N15/67
31	0	IC C12N15/67
32	0	/ IC C12N15/67
33	7.902	/IC C12N15/67
34	0	24 AND 27
35	986	33 AND 27
36	10	COLICIN 3D PROTEIN+
37	0	35 AND 36