

		INFORME DE BÚSQUEDA EXAMEN DE PATENTABILIDAD NUEVAS CREACIONES							
Solicitud No.		Examen de patentabilidad							
NC2017/0006082		1°	X	2°		3°		Revoca	
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)				Prioridad		Presentación			
20/06/2017						X			
Solicitante									
H2ORIGEN SAS									
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:									
Art. 14	-	Art. 15	-	Art. 20	-	Art. 25 (Falta de unidad de invención)		-	
CRITERIOS DE BÚSQUEDA									
Reivindicaciones objeto de búsqueda				1 a 11					
Palabras clave utilizadas				Sewage, anode, cathode, barrage, voltage, current, electrode, ion, water, metal,					
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda				CIP: C02F 11/12, C02F 3/20, C02F 9/00, C02F 1/00, C02F 9/02, C02F 9/08.					
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES									
(Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)									
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica				Categoría del documento citado ⁽²⁾	
SIPI	04075849	30/09/2004	-	-				A	
	06112181	31/01/2007	-	-				A	
	11059013	21/07/2011	-	-				A	
Patbase	US20060163173	27/07/2006	-	-				A	
	US3399133	27/08/1968	-	-				A	
	CA2164348	21/04/1998	-	-				A	
Orbit	WO2016/076857	19/05/2016	-	-				A	
	US5788826	04/08/1998	-	-				A	
	US20040096375	20/05/2004	-	-				A	
	US20140345563	27/11/2014	-	-				A	
	KR20080097071	04/11/2008	-	-				A	
	WO2014/190411	24/12/2014	-	-				A	
	US20110297548	08/12/2011	-	-				A	
	JP2012040489	01/03/2012	-	-				A	
	US20100239467	23/09/2010	-	-				A	
Google Patents	US20140141316	22/05/2014	-	-				A	
	JP2016175058	06/10/2016	-	-				A	
	JPH08155464	18/06/1996	-	-				A	
	JP2016175058	06/10/2016	-	-				A	
	US8771499	08/07/2014	-	-				A	
(¹) Cita completa literatura no patente (LNP) Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp. O Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx.									
(²) Categorías 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. “L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan. “O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A. “P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada. “T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos. “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.									
Fecha del reporte de búsqueda: 12/11/2019									
Examinador: Diego Gonzalez Castillo									