

EDICTO N° 251

En la presente solicitud de registro N° 95248-01 de fecha 10 de diciembre de 2024 de la PATENTE DE INVENCION denominada EQUIPO DE ESPECTROSCOPÍA MOLECULAR DE AMPLIO ESPECTRO DE BARRIDO PARA LA CARACTERIZACIÓN EN CONTINUO DE LA CARGA CONTAMINANTE DE AGUAS RESIDUALES, propiedad de UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA presentada por su apoderado legal ESTUDIO BENEDETTI se ha dictado la siguiente providencia:

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

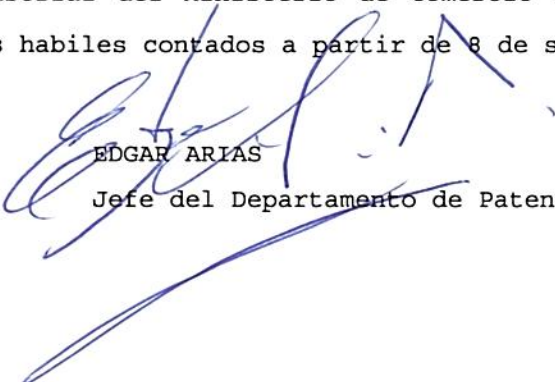
PANAMA, 8 de septiembre de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 95248-01 denominada EQUIPO DE ESPECTROSCOPÍA MOLECULAR DE AMPLIO ESPECTRO DE BARRIDO PARA LA CARACTERIZACIÓN EN CONTINUO DE LA CARGA CONTAMINANTE DE AGUAS RESIDUALES, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses prorrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE,... (FDO) EDGAR ARIAS, Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.,... (FDO) , secretario ad-hoc

Por lo tanto se fija el presente edicto de notificación a las partes, en lugar público y visible de la Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial del Ministerio de Comercio e Industrias, por el término de cinco días hábiles contados a partir de 8 de septiembre de 2026. *A las 3:05 p.m.*


EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.



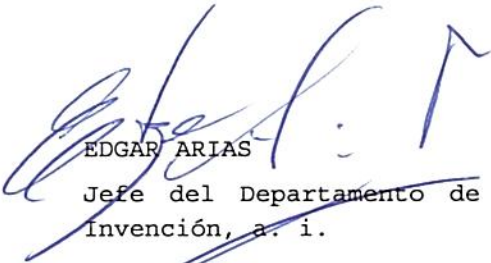
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 8 de septiembre de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 95248-01 denominada EQUIPO DE ESPECTROSCOPIA MOLECULAR DE AMPLIO ESPECTRO DE BARRIDO PARA LA CARACTERIZACIÓN EN CONTINUO DE LA CARGA CONTAMINANTE DE AGUAS RESIDUALES, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses prorrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE


EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de
Invención, a. i.



Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes Informe Del Estado De La Técnica	PATENTE DE INVENCION Solicitud No: 95248-01
--	--

Titulo:EQUIPO DE ESPECTROSCOPÍA MOLECULAR DE AMPLIO ESPECTRO DE BARRIDO PARA LA CARACTERIZACIÓN EN CONTINUO DE LA CARGA CONTAMINANTE DE AGUAS RESIDUALES

Fecha Solicitud: 10 de diciembre de 2024

Solicitante: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: LORENZA VALENZUELA

Prioridades de: España SOLICITUD No.P202230530 DEL 16 de junio de 2022

Categoría de los Documentos Citados

A	Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente, relevante.
D	Documento citado en la aplicación.
E	Documento anterior; pero publicado en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.
L	Documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de la publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada).
O	Docs que se refiere a una Divulgación oral, a una utilización, a una exposición o Cualquier otro medio.
P	Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional; pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.
T	Documento citado para entender el principio o teoría bajo la cual se desarrolla la invención.
X	Documento de particularmente relevante, la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.
Y	Documento de particular relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.
&	Documento de la misma familia de patentes.

Base de Datos	Observación
EPODOC INVENES WPI NPL PATENTSCOPE.COM	BASE DE DATOS DE INTERNET

Documentos Consultados.	Tipo
-------------------------	------

Categorías	Documentos	Reivindicaciones
A	ES 1273069U U (UNIV CARTAGENA POLITECNICA) 07/07/2021; PÁGINA 8, LÍNEA 34 - PÁGINA 13, LÍNEA 15; FIGURAS 1, 2, 3, 5 Y 12.	1-11
A	CN 109374555 A (BEIJING BIOCHEM HENGYE SCIENCE AND TECH DEVELOPMENT CO LTD) 22/02/2019; PÁRRAFOS 28 - 36; FIGURAS 1 - 3.	1-11
A	CN 212722596U U (ZHEJIANG TRACETECH TECH CO LTD) 16/03/2021; PÁRRAFOS 24 - 34; FIGURA 1.	1-11
A	CN 216386768U U (ZHEJIANG BOUMEI ELECTRONIC SCIENCE AND TECH LIMITED COMPANY) 26/04/2022: PÁRRAFOS 23 - 32; FIGURAS 1 Y 2.	1-11

Observacion de Reivindicaciones:

NO SE ENCONTRARON DOCUMENTOS RELEVANTES.

Ministerio de Comercio e Industrias
La Dirección General del Registro de la Propiedad
IndustDepartamento de Patentes
Informe Del Estado De La Técnica

Continuación 2 de 2
PATENTE DE INVENCION
Solicitud No: 95248-01

Titulo:EQUIPO DE ESPECTROSCOPIA MOLECULAR DE AMPLIO ESPECTRO DE BARRIDO PARA LA CARACTERIZACIÓN EN CONTINUO DE LA CARGA CONTAMINANTE DE AGUAS RESIDUALES

Fecha Solicitud: 10 de diciembre de 2024

Solicitante: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

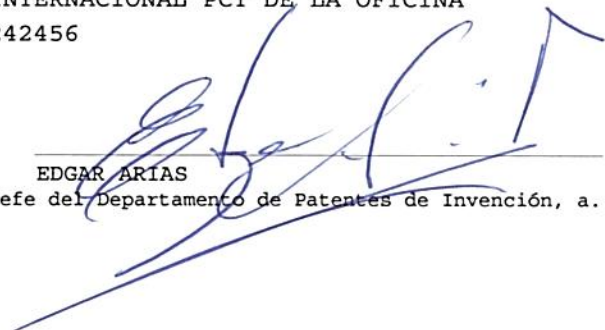
Examinador: LORENZA VALENZUELA

Observacion general:

ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS, CON EL No. WO 2023/242456


Firma Examinador

Realizado el 8 de septiembre de 2026


EDGAR ARIAS
Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.

