

**EDICTO N° 301**

En la presente solicitud de registro N° 92122-01 de fecha 16 de abril de 2018 de la PATENTE DE INVENCION denominada CABEZA DE DUCHA PARA ENFRIAR AGUA, propiedad de UNIVERSIDAD DE PANAMÁ 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, 17 de diciembre de 2025.**

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 92122-01 denominada CABEZA DE DUCHA PARA ENFRIAR AGUA, 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 17 de diciembre de 2025. *A las 3:00 p.m.*

  
EDGAR ARIAS

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



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**

PANAMA, 17 de diciembre de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 92122-01 denominada CABEZA DE DUCHA PARA ENFRIAR AGUA, 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 porrogables 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: 92122-01
--	--

Titulo: CABEZA DE DUCHA PARA ENFRIAR AGUA

Fecha Solicitud: 16 de abril de 2018

Solicitante: UNIVERSIDAD DE PANAMÁ

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: LORENZA VALENZUELA

#### 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
CADOPAT DERWENT SIGA	SISTEMA DE APOYO PARA LA GESTIÓN DE SOLICITUDES DE PATENTES PARA LOS PAÍSES CENTROAMERICANOS Y LA REPÚBLICA DOMINICANA.

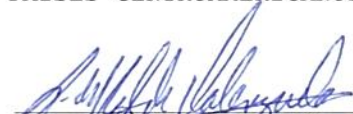
Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
A	US 6395172 B1 (KOLKE) DOCUMENTO COMPLETO, 28/05/2002	1-6
A	US 2013/0131764 A1 (GROVE) DOCUMENTO COMPLETO, 23/05/2013	1-6
A	US 2007/017216 A1 (HOARE) DOCUMENTO COMPLETO, 25/01/2007	1-6
A	US 2011/0147477 A1 (MANG) DOCUMENTO COMPLETO, 23/06/2011	1-6

#### Observacion de Reivindicaciones:

NO SE ENCONTRARON DOCUMENTOS RELEVANTES.

#### Observacion general:

ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA DE LA DIRECCIÓN DIVISIONAL DE PATENTES-SUB DIRECCIÓN DE EXAMEN DE FONDO DEL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL POR INTERMEDIO DEL SISTEMA DE APOYO PARA LA GESTIÓN DE SOLICITUDES DE PATENTES PARA LOS PAÍSES CENTROAMERICANOS Y LA REPÚBLICA DOMINICANA (CADOPAT).

  
Firma Examinador



  
EDGAR ARIAS

<b>Ministerio de Comercio e Industrias</b> <b>La Dirección General del Registro de la Propiedad</b> <b>IndustDepartamento de Patentes</b>	<b>PATENTE DE INVENCION</b>
<b>Informe Del Estado De La Técnica</b>	<b>Solicitud No: 92122-01</b>

**Titulo:** CABEZA DE DUCHA PARA ENFRIAR AGUA

**Fecha Solicitud:** 16 de abril de 2018

**Solicitante:** UNIVERSIDAD DE PANAMÁ

**Abogado:** ESTUDIO BENEDETTI

**Examinador:** LORENZA VALENZUELA

Realizado el 17 de diciembre de 2025

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