

# La Gaceta

## ÓRGANO OFICIAL

### DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

////////////////////////////////////  
AÑO LIV LIMA 28 DE MARZO DE 2019 NÚMERO 021  
////////////////////////////////////

#### VISIBILIDAD Y RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE DOCENTES INVESTIGADORES - INVENTORES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA - UNI MÁS DESTACADOS POR LA PRODUCCIÓN DE PATENTES EN UNIVERSIDADES DE LA COMUNIDAD ANDINA DE NACIONES (UCAN) 2005 - 2017

Se hace de conocimiento a la comunidad universitaria y externa de los 02 docentes de nuestra Casa Superior de Estudios que han sido catalogados dentro de los inventores con mayor número de patentes en el Perú según lo registrado en la Tabla VI - Top 20 Inventores al interior de las Universidades de la Comunidad Andina de Naciones -UCANS lo cual se encuentra contenido en la ponencia : **Redes de colaboración y producción de patentes en universidades de la Comunidad Andina de Naciones (uCAN) 2005 - 2017 :**

Inventores Peruanos más destacados al interior de las Universidades de la Comunidad Andina de Naciones - UCANS											
LUGAR	INVESTIGADORES PERUANOS	AÑOS									TOTAL PATENTES
		2005 AL 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
1	ARQ. GONZALES ARNAO, WALTER HECTOR		1				8	17	19	28	73
2	ARQ. PALACIOS ROJAS JUAN LUIS						1	7	7	2	17

Fuente:

Ponencia: **Redes de colaboración y producción de patentes en universidades de la Comunidad Andina de Naciones (uCAN) 2005 - 2017**, Autor: Carlos Enrique Agüero Aguilar

El estudio en mención se realizó teniendo como fuente la base de datos Espacenet de la Oficina Europea de Patentes (EPO, <https://www.epo.org/index.html>) ya que buscaba hacer visible la presencia de inventores y organizaciones de la CAN en otras regiones.

En base a este estudio se llega a identificar que hay una alta centralización en Perú y se ha mantenido el crecimiento altamente favorable respecto a la publicación de patentes desde el 2013, una fuerte descentralización en Colombia y sobre todo que el 2016 superamos a Colombia en publicación de patentes además se observa que nuestro núcleo de invención se enfoca a modelos de utilidad.

Además, el hecho de estar presentes en Espacenet, refleja que son patentes de alta calidad internacional.

También se debe precisar que nuestro país y Colombia son los países que destacan ampliamente en comparación con Bolivia y Ecuador.

Cabe destacar nuestro posicionamiento con mayor razón ya que en nuestro medio el Diario Gestión e INDECOPI reconoce que nuestra Casa Superior de estudios encabeza la lista de instituciones académicas que más solicitudes de patentes se ha presentado a INDECOPI y asimismo el Vicerrectorado de investigación- Universidad Nacional de Ingeniería manifiesta abiertamente que como parte intrínseca de las funciones de la UNI y con la participación activa de nuestros docentes

investigadores y Centros de I+D+i, se ha desarrollado patentes como resultado de sus actividades de investigación y desarrollo tecnológico y teniendo en cuenta más aún que en el período 2008-2018, se han obtenido 3 patentes de invención y 37 patentes de modelos de utilidad.

Complementariamente se debe señalar que para llegar a este nivel se ha tenido que superar una serie de limitaciones ya que por lo menos hasta el año 2010 nuestro país no formaba parte del ranking de publicaciones científico-técnicas en la región y la activa participación de las universidades en la solicitud de patentes era notablemente limitada.

Sin embargo a partir del 2013 las solicitudes de patentes por parte de nuestra Casa Superior de Estudios se fue acentuando y en el 2014 se posesionaba como líder en las solicitudes de patentes en el XIII Concurso Nacional de Invenciones en el 2014.

Este posicionamiento de la UNI respecto a las solicitudes de patentes se puede también apreciar en el Libro: Historia de las Patentes e Invenciones en el Perú -INDECOPI ( 2015 ) ,Capítulo V : Una mirada analítica de las patentes Nacionales en los últimos 42 años donde se encuentra registrado que la Universidad Nacional de Ingeniería ocupa el primer lugar en las solicitudes de patentes de modelo de utilidad en una cantidad de 44 según la Tabla 10: Top 15 solicitantes nacionales de patentes ( 1973 -2014 ).

Ratificándose este posicionamiento con la obtención de la UNI del Premio Nacional SINACYT a la Innovación 2015 debido a que entre otras virtudes fue la institución que más patentes ha gestionado ante el Indecopi entre el 2013 al 2015.

Debe tenerse en cuenta también que nuestra Casa Superior de Estudios se ubicó en el 5to. lugar en el ranking 2015 según la Revista Económica entre las 10 mejores universidades del Perú, 03 de diciembre 2015 y ocupó le 5to. lugar en el Ránking de Universidades Peruanas 2017 según América Economía Intelligence, 17 de octubre del 2017 y que además el Indecopi lanzó herramienta “Patenta Universidad” para incentivar el uso del sistema de patentes en el sector académico, 17 de febrero de 2016.

Es así que la UNI por todos los acontecimientos descritos de manera resumida en el Perú podría ubicarse entre los 10 desarrolladores de patentes en América Latina según [CAF - Banco de desarrollo de América Latina](#), 20 de marzo del 2018.

No es coincidencia en todo caso que en la reunión de Sart Up UNI realizada el 06 de marzo de 2019 se haya expuesto el material de presentación en cuya agenda se trató el Reconocimiento a los investigadores, específicamente el de los Investigadores con Modelo de Utilidad (MU) donde destacan los docentes investigadores: Walter Gonzales Arnao (61 MU) y Juan Luis Palacios Rojas (9 MU).

Así mismo los arquitectos Walter Gonzales Arnao y Juan Luis Palacios Rojas en la actualidad forman parte del grupo de investigación DANI : diseño digital, donde el coordinador es el Arq. Gonzales y el Arq. Palacios figura como investigador entre otros docentes investigadores que integran el grupo de investigación tal como lo acreditan el VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN UNI - CONCYTEC.

Finalmente la Visibilidad y Reconocimiento Académico a nuestros 02 Docentes Investigadores - Inventores de la Universidad Nacional de ingeniería -UNI más destacados por la producción de patentes en universidades de la Comunidad Andina de Naciones (uCAN) 2005 - 2017 es con el afán de darles mayor aliento y motivarlos aún más para desarrollar patentes y mantener el liderazgo ganado a través de los últimos años y mejor aún apoyados con otros potenciales inventores a partir de la fecha que harían más consistente la veta encontrada en cuanto al desarrollo de patentes.

Lima 11 de marzo del 2019  
Facultad de Arquitectura Urbanismo y Artes UNI





**EDITOR: SECRETARIO GENERAL UNI**  
**IMPRESA DE LA EDUNI**

