

## GANADORES DE EDICIONES PASADAS DEL CONCURSO NACIONAL DE INVENCIONES

Periodo 1996 -2006 / 2011-2017

EVENTO	GANADORES
<p><b>XVI Concurso Nacional de Inventiones</b> <b>Noviembre 2017</b></p>	<p><b>“DISPOSITIVO CON SISTEMA MECÁNICO DE FLUIDOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE ALEACIONES CATALÍTICAS PARA LA MEJORA DE PROPIEDADES Y LA ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES MICROBIOLÓGICOS EN COMBUSTIBLES HIDROCARBUROS”</b> de Rodrigo Coquis Sánchez-Concha, ganador del 1er puesto del concurso.</p>
	<p><b>“DISPOSITIVO PARA LA TRANSMISIÓN Y/O RECEPCIÓN DE ENERGÍA A TRAVÉS DE LAS PROPIEDADES ELECTROMAGNÉTICAS DE LOS CUERPOS BIOQUÍMICOS”</b> de <i>Edgar del Águila Vela</i>, ganador del 2do puesto del concurso.</p>
<p><b>XVI Concurso Nacional de Inventiones</b> <b>Noviembre 2016</b></p>	<p><b>“PROCEDIMIENTO PARA GENERACIÓN DE GEMELOS HOMOCIGÓTICOS POR BIPARTICIÓN EMBRIONARIA”</b> de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, ganador del 1er puesto del concurso.</p>
	<p><b>“EQUIPO ELECTRÓNICO PORTÁTIL Y MÉTODO PARA CARACTERIZAR FIBRAS DE ORIGEN ANIMAL”</b> de Max David Quispe Bonilla y Edgar Carlos Quispe Peña, ganadores del 2do puesto del concurso.</p>

<p><b>XIV Concurso Nacional de Inventiones</b> <b>Noviembre 2015</b></p>	<p><b>“PROCESO HIDROMETALÚRGICO PARA LA RECUPERACIÓN DE ORO A PARTIR DE MINERALES REFRACTARIO ARSENICALES, PASIVACIÓN Y DISPOSICIÓN DE SUS RESIDUOS”</b> de la Pontificia Universidad Católica del Perú, ganadores del 1er puesto del concurso.</p> <p><b>“ATORNILLADOR A PRESIÓN PARA INSTALAR MANUALMENTE TORNILLOS EN PERFILES DRY WALL Y SIMILARES”</b>, del sr. Roderick Hudson Galdós Ojeda (Arequipa) ganador del 2do puesto del concurso.</p>
<p><b>XIII Concurso Nacional de Inventiones</b> <b>Noviembre 2014</b></p>	<p><b>“Nuevo método de lixiviación de concentrados de cobre con oxígeno y ácido sulfámico, para la obtención de cobre electrolítico”</b> del Sr. Carlos Lazo España (Arequipa) ganador del Primer Puesto General. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de bronce</b>, en la 43° Feria de Inventos de Ginebra – 2015</p> <p><b>“Transformador de Energía Hidráulica”</b> de los señores Ricardo Eugenio Gonzales Valenzuela, Eduardo Eugenio Gonzales Toro y Víctor Manuel Gonzales Toro. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de oro</b>, en la 43° Feria de Inventos de Ginebra – 2015.</p>
<p><b>XII Concurso Nacional de Inventiones</b> <b>Noviembre 2013</b></p>	<p><b>“Equipo de preparación automática de muestras de esputo”</b> (Ganador Categoría Patente de Invención) de Pontificia Universidad Católica del Perú - PUCP. Equipo modular portátil que consta de distintas partes con una configuración inicial sencilla e notable la tinción de la pared celular del bacilo de TBC. Obtuvo <b>Medalla de plata</b> en la 42° Feria de Inventos de Ginebra 2014</p>

	<p><b>“Reactor de digestión por sumidero de energía”</b> (Ganador Categoría Modelo de Utilidad) de <b>Fernando Valencia Amador</b>. Equipo para el tratamiento de residuos que consta de un conjunto de antenas, una fuente de energía electromagnética, un elevador de tensión, una cámara de confinamiento y dispositivos de control y secuencia electrónica. Este equipo es útil para generar energía térmica, el tratamiento de desperdicios, gases y otros. Obtuvo <b>Medalla de bronce</b> en la 42° Feria de Inventos de Ginebra 2014.</p>
<p><b>XI Concurso Nacional de Inventiones</b>  <b>Diciembre 2012</b></p>	<p><b>“Tratamiento integral de remediación de efluentes minero-metalúrgicos a través del proceso de obtención de la dolomita como agente remediante”</b> (Ganador Categoría Patente de Invención) de <b>Silvana Luzmila Flores Chavez y Oscar Eusébio Tinoco Moleros</b>. Este procedimiento emplea carbonato de calcio, óxido de calcio y óxido de magnesio, descompuestos a partir de dolomita y logra reducir de manera muy eficiente y económica la concentración de metales pesados disueltos en efluentes minero-metalúrgicos, posibilitando la descontaminación de agua y suelos en la zona aledaña a las cuencas de los ríos. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de plata</b>, clase A (Procesos Industriales) en la Feria de Inventos de Ginebra.</p> <p><b>“Sistema de Seguridad de altura regulable para puertas peatonales”</b> (Ganador Categoría Modelo de Utilidad) de <b>José Ramón Ostaicoechea Gonzáles</b>. Sistema de seguridad para puertas peatonales utilizadas como salidas de emergencia, conformado por una barra tipo tranca, y dos cerraduras, una interior y otra exterior, donde los tambores de las cerraduras de la tranca están conectados por intermedio de un dispositivo de metal. Posee un sistema de destrabe de emergencia activado desde el interior del inmueble, que permite la salida rápida en casos de emergencia. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de Bronce</b>, clase F (seguridad) en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>
<p><b>X Concurso Nacional de Inventiones</b>  <b>Diciembre 2011</b></p>	<p><b>“Sistema multiplicador de fuerza”</b> (Ganador Categoría Personas Jurídica) de la empresa <b>Sixto Ramos Granados S.A.C.</b> Dispositivo que, aprovechando la fuerza de la gravedad a través de una estructura mecánica, recibe una fuerza de entrada, la incrementa, entrega una fuerza de salida superior y, de este modo, optimiza el funcionamiento de cualquier equipo que utilice fuerza mecánica. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de Bronce</b>, clase A (motores) en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>

	<p><b>"Cánula de traqueotomía"</b> (Ganador Categoría Persona Natural) de <b>Oscar Patiño Melgar</b>. Dispositivo médico para traqueotomía, cuya aplicación es menos invasiva que la de las cánulas convencionales, requiriendo una única incisión intercartilaginosa. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de Oro</b>, clase M (medicina), en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>
<p><b>IX Concurso Nacional de Inventiones</b> <b>Diciembre 2006</b></p>	<p><b>"Burbuja CPAP neonatal"</b> (Ganadora Nacional), de la <b>Pontificia Universidad Católica del Perú</b>. Se trata de un dispositivo médico que combina una incubadora neonatal y un sistema de control de presión, logrando controlar las posibles caídas de presión del neonato, y manteniéndolo en un ambiente seguro.</p>
<p><b>VIII Concurso de Inventores Nacionales</b> <b>Noviembre 2004</b></p>	<p><b>Juvenal Luna Villegas</b>, (Primer Puesto Nacional) con el <b>"Dispositivo para facilitar el vertido de líquidos de una botella"</b>, es un aparato de metal concebido para soportar una botella y facilitar su vertido mediante un movimiento basculante del soporte. Es cómodo, seguro y fácil de usar por cualquier persona. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de plata</b>, clase Q (alimentación) en la Feria de Inventos de Ginebra.</p> <p><b>Alfonso Cadenillas Rios</b>, (Segundo Puesto Nacional) con el <b>"Bruñero boleador"</b>, se utiliza para ranurar, raspar y/o alisar superficies de cemento fresco. El invento fue distinguido con la <b>Medalla de Bronce</b>, clase D (construcción) en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>
<p><b>VII Concurso de Inventores Nacionales</b> <b>Noviembre 2002</b></p>	<p><b>Cesar Alberto Muroya Umesaki</b>, (Primer Puesto Nacional) con el <b>"Dispensador de servilletas triangulares"</b>, sirve como servilletero y además es fácil para el retiro de las servilletas dobladas, las cuales están listas para su uso.</p> <p><b>José María Vidal Martina</b>, (Segundo Puesto Nacional) con la <b>"Máquina perforadora de vidrios y cerámicos"</b>, este invento permite realizar agujeros perfectamente perpendiculares a una superficie.</p>
<p><b>VI Concurso de Inventores Nacionales</b> <b>Noviembre 2000</b></p>	<p><b>Jorge Luis Orihuela Astupinaro y Pablo Fernando Orihuela Astupinaro</b>, (Primer Puesto Nacional) con el <b>"Escaniplo"</b>, una herramienta útil que presenta como ventaja hacer del asentado de muros un trabajo fácil, logrando una mejor calidad en la calibración, nivelación y plomada.</p> <p><b>César Patricio Herrera Velázquez</b>, (Segundo Puesto Nacional) con el <b>"Grifo ahorrador de doble apertura vertical (permanente) - horizontal (momentánea)"</b>, referido a un grifo ahorrador de agua que tiene dos formas de accionamiento: una de apertura de flujo permanente y otra de apertura de flujo momentáneo.</p>

<p><b>V Concurso de Inventores Nacionales Noviembre 1999</b></p>	<p><b>Cosme Castañeda Ruiz</b>, (Primer Puesto Nacional) con el "<b>Doble Tanque para inodoro</b>", invento constituido por un inodoro de dos tanques, uno superpuesto encima del otro, que permite un ahorro significativo de agua potable en los inodoros pues el tanque inferior se abastece del agua desechada del lavatorio del mismo baño. La ventaja es que el agua que una persona utiliza para lavarse las manos sirve a la vez para el baño.</p> <p><b>Daniel Atencia Ríos</b>, (Segundo Puesto Nacional) con el "<b>Dispensador de servilletas</b>", invento que permite que cualquier persona pueda retirar las servilletas individualmente sin dificultad y con mucha rapidez. Para usar el dispensador se coloca un manajo de servilletas sobre su base y se presiona la punta del brazo flexible hacia su base.</p>
<p><b>IV Concurso de Inventores Nacionales Noviembre 1998</b></p>	<p><b>Carlos Passaro</b> (Primer Puesto Nacional), con el "<b>Masajeador cardíaco pulmonar portátil manual</b>". Novedoso aparato de reanimación cuya ventaja es que sólo requiere de una persona para proporcionar reanimación cardiopulmonar a un paciente, en forma constante y por un tiempo prolongado. Recibió <b>medalla de plata</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p> <p><b>Wesley Darío Ubillús</b> (Segundo Puesto Nacional), con la "<b>Tapa diafragma para pizeta de alta performance</b>", frasco lavador para uso en laboratorio, cuya ventaja es que cuando se encuentra sin aire, el diafragma en la tapa y el pico de salida del agua, permiten el ingreso del aire con mayor velocidad permitiendo su uso en forma continua y sin demoras. Recibió <b>medalla de oro</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>

<p><b>III Concurso de Inventores Nacionales</b> <b>Noviembre 1997</b></p>	<p><b>Luis Jiménez Troncoso</b>, (Primer Puesto Nacional), con el "<b>Lapicero electrónico para la identificación biométrica de firmas</b>"; es un dispositivo que registra los movimientos del mango del lapicero y las señales al momento de firmar. La firma de la persona queda registrada en una computadora, facilitando la detección de falsificaciones. El invento mereció <b>medalla de oro</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p> <p><b>Germán Falcón Rodríguez</b> (Segundo Puesto Nacional), con la "<b>Guitarra Armónica</b>", caracterizada porque los trastes se encuentran colocados de acuerdo a los tonos de una escala musical definida por el autor, permitiendo con ello una afinación justa, un timbre sonoro mejorado y un amortiguamiento tanto en frecuencia como en amplitud. Además, le da al compositor absoluta libertad de modulación, ejecución e improvisación. El invento mereció <b>medalla de plata</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>
<p><b>II Concurso de Inventores Nacionales</b> <b>Marzo 1997</b></p>	<p><b>Hernán Garrido-Lecca</b> (Primer Puesto Nacional) con la "<b>Cubeta de Hielo</b>". La cubeta está provista de una tapa rectangular que se inserta con el objeto de aislar el hielo de olores y de evitar que el agua se derrame o pierda. Evita que se caiga el agua por la inestabilidad a la hora de transportar la cubeta a la nevera, además permite retirar los hielos uno por uno sin que los demás se caigan. Es un invento cuya fabricación es de muy bajo costo y de muy fácil acceso al mercado. Este invento mereció <b>medalla de oro</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p> <p><b>Eduardo Gonzáles Toro</b> (Segundo Puesto Nacional) con el "<b>Sistema elevador de puertas de garaje de una o dos hojas a torsión</b>". Este sistema permite elevar una puerta de garaje sin usar resortes convencionales, recortar el espacio físico ocupado por las puertas tradicionales, brindando mayor suavidad al abrir y cerrar la puerta. Este original invento ganó <b>medalla de plata</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>
<p><b>I Concurso de Inventores Nacionales</b> <b>Marzo 1996</b></p>	<p><b>Armando Chleboski</b> (Primer Puesto Nacional), con la "<b>Caracola Renziana</b>". Este instrumento musical tiene como característica novedosa la caja de resonancia en forma de caracol que permite una calidad sonora especial y el encordado semicircular que posibilita la ejecución de mayor cantidad de tonos y semitonos sin el uso de pedales. El invento fue distinguido con <b>medalla de vermeil</b> (<i>aleación de oro y plata</i>) en la Feria de Inventos de Ginebra.</p> <p><b>Ernesto Yoshimoto</b> (Segundo Puesto Nacional), con la "<b>Bomba de Pistón Reciprocante</b>". Esta bomba se diferencia de los antecedentes más cercanos porque evita la formación de altas presiones hidráulicas permitiendo su funcionamiento en un amplio rango de velocidad sin problemas de sobrepresión, aportando así una novedad significativa. El invento recibió la <b>medalla de plata</b> en la Feria de Inventos de Ginebra.</p>