

Contenido

Condecoran al Dr. Uldarico Malaspina con las Palmas Magisteriales..... 1

Escolares preparados en la PUCP obtienen tres medallas en las Olimpiadas de Química 1

Delegación Peruana obtuvo dos medallas de oro, dos de plata y una de bronce en las Olimpiadas de Matemáticas - Tailandia2

Docente del DAC premiado en la Feria Internacional de Invenciones de Ginebra.....2

II Encuentro Internacional Universitario: Las Competencias Genéricas en la Educación Superior2

Condecoran al Dr. Uldarico Malaspina con las Palmas Magisteriales

Premiación – Relación con el Entorno

Estado Peruano – Sección Matemáticas



El padre Jorge Garatea y el doctor Uldarico Malaspina obtuvieron las Palmas Magisteriales en el grado Amauta (Foto: .Edu)

El Departamento Académico de Ciencias felicita al Dr. Uldarico Malaspina Jurado por la Condecoración otorgada a nombre del Estado Peruano por el Ministerio de Educación.

Mayor información:

[Ministerio de Educación – Palmas Magisteriales](#)



El lunes 20 de julio del 2015, el doctor **Uldarico Víctor Malaspina Jurado**, profesor principal de la Sección Matemáticas del Departamento Académico de Ciencias, recibió del Estado Peruano las Palmas Magisteriales en el Grado de Amauta.

Esta distinción honorífica, creada en 1949, se otorga a todo profesional de educación o de otra disciplina que ha contribuido de forma extraordinaria o con un aporte ejemplar a la educación, la ciencia, la cultura y la tecnología del país. Las Palmas Magisteriales son el máximo reconocimiento del Estado Peruano en esta materia.



La distinción fue otorgada por el Ministerio de Educación en reconocimiento a sus méritos y contribución al desarrollo de la educación, ciencia, cultura y tecnología de nuestro país. En total, fueron 30 educadores distinguidos este año, 5 en el grado Amauta.

Escolares preparados en la PUCP obtienen tres medallas en las Olimpiadas de Química

Formación - Relación con el entorno - Internacionalización

Sección Química



En la foto (.Edu), los cuatro estudiantes de secundaria integrantes de la Delegación Peruana, tres de ellos obtuvieron medalla de bronce en la IChO que este año se realizó en Azerbaiyán.

Del 20 al 29 de julio se realizó la 47 Olimpiada Internacional de Química en Bakú, **Azerbaiyán 2015**. La institución anfitriona fue la Universidad Estatal Lomonosov de Moscú con sede en la ciudad de Bakú y contó con la participación de un total de 290 estudiantes provenientes de 75 países.

La PUCP, a través de siete profesores de la Sección Química, se encargó de preparar, académicamente, a los escolares: Johan Alexander Farfán Benito, Erick Renato Cirilo Mel, Robert Erick Ñanez Azaña y Josué Alexander Urcia Aguilar; quienes conformaron la Delegación Peruana con el acompañamiento de los profesores **Miguel Chong Cáceres y Patricia Gonzales Gil**, docentes de la Sección Química. Los tres primeros estudiantes mencionados obtuvieron medalla de bronce en la Olimpiada Internacional de Química (**IChO**).

La **IChO** consta de dos exámenes, uno práctico y otro teórico, ambos de cinco horas de duración. Este mismo grupo de estudiantes viajará a la próxima Olimpiada Iberoamericana de Química, que se realizará en Brasil en septiembre de este año.

Mayor información: [-.Edu](#)

Delegación Peruana obtuvo dos medallas de oro, dos de plata y una de bronce en las Olimpiadas de Matemáticas - Tailandia

Formación - Relación con el entorno - Internacionalización

Sección Matemáticas



La delegación peruana estuvo liderada por el **Dr. Jesús Zapata Samanez**, profesor asociado de la Sección Matemáticas del Departamento Académico de Ciencias junto al vice-líder Jorge Tipe Villanueva quienes tuvieron la misión de defender, ante el tribunal calificador, los puntajes que obtuvieron los seis estudiantes peruanos en las dos pruebas del certamen.

La 56ª Olimpiada Mundial de Matemáticas se desarrolló del 4 al 16 de julio en la ciudad de Chiang Mai, República de Tailandia. Participaron delegaciones de 104 países con la asistencia de 577 concursantes (cada país podía participar con un máximo de 6 estudiantes).

El equipo peruano de Olimpiadas Matemáticas, a nivel individual, obtuvo dos medallas de oro, dos de plata y una de bronce. Es la primera vez en la historia de la Olimpiada Mundial que un equipo de Iberoamérica consigue dos medallas de oro en este certamen.

Perú se ubicó en el puesto 16 del ranking de 104 países con un puntaje total de 118 puntos y ocupó el primer lugar entre los países Iberoamericanos, superando a Brasil y México. Esto nos ubicó encima de potencias como Japón, Reino Unido y Alemania, entre otros:

Mayor información: - [DAC](#) - [Informe del Dr. Zapata](#)

A nivel de países los resultados fueron los siguientes:

País	Ubicación
Perú	16°
Japón	22°
Reino Unido	22°
Alemania	27°
Italia	29°

Docente del DAC premiado en la Feria Internacional de Inventiones de Ginebra

Investigación - Internacionalización

Sección Química

La feria número 43 del [Salón Internacional de Inventiones de Ginebra](#) - Suiza, la feria de invenciones más importante del mundo, contó en esta oportunidad con la participación de dos inventos logrados en la PUCP. Se realizó del 15 al 19 de abril del 2015.

La PUCP obtuvo dos medallas una de oro y otra de plata. El **Dr. Javier Nakamatsu Kuniyoshi**, profesor principal y coordinador de la Sección Química, **obtuvo medalla de oro** al presentar un método para la obtención de *bisfenol-A* a partir de desechos de policarbonato, proyecto creado junto al licenciado Bruno Ortiz, químico de la PUCP. Además de lograr ser calificado con una medalla de oro en el Salón Internacional de Inventiones de Ginebra, el invento del doctor Nakamatsu y del licenciado Ortiz recibió un diploma del [Industrial Chemistry Research Institute](#) de Varsovia.

Y la medalla de plata la obtuvieron el **Dr. Eduardo Ísmodes** y el **Ing. Óscar Melgarejo**, profesores del Departamento de Ingeniería, gracias a un transformador trifásico tipo tambor.

Según la magíster Melisa Guevara, jefa de la Oficina de Propiedad Intelectual ([OPI](#)), este hecho contribuye a difundir la marca Perú relativa a desarrollos tecnológicos. "Al participar en ferias de esta magnitud, uno se da cuenta de lo necesario que es que la presencia peruana se vuelva sólida en estos espacios", afirmó.



El proyecto, financiado con fondos del Vicerrectorado de Investigación y de la Sección Química, trata de un proceso para reutilizar desechos plásticos hechos de policarbonato, el material con el que se fabrican, por ejemplo, CD, botellas y bidones.

"La idea es despolimerizar el plástico, es decir, degradarlo, para convertirlo en el monómero de partida para fabricar nuevamente policarbonato o algún otro producto con valor comercial. Normalmente, el monómero llamado bisfenol-A se obtiene de derivados del petróleo, pero con este invento proponemos dejar de hacerlo a través de un método que utiliza reactivos que no son tóxicos y que emplea microondas", explica el **Dr. Javier Nakamatsu**.

- Fuente: .edu 339 pág. 12

II Encuentro Internacional Universitario: Las Competencias Genéricas en la Educación Superior

Formación

DAA

El 8 y 9 de setiembre del 2015, en el Auditorio de Derecho de la PUCP, se realizará el **II Encuentro Internacional Universitario: Las Competencias Genéricas en la Educación Superior**. Este encuentro es organizado por la Dirección de Asuntos Académicos ([DAA](#)) y está dirigido a autoridades académicas, profesores, investigadores; así como toda persona interesada en profundizar temas como la implementación de competencias genéricas en los planes de estudios.

Contará con reconocidos especialistas de Canadá, España y México.

Costo: El ingreso es libre previa inscripción

Información: 6262000 anexos 3275 y 3278

[Inscripción](#)

