



Universidad
Mayor de San Andrés

Vicerrectorado

Departamento de Investigación,
Postgrado e Interacción Social



Comunicando
Ciencia



Asdi: UN ALIADO SOLIDARIO PARA INVESTIGACIÓN

El fortalecimiento de la gestión de la investigación, el postgrado, la interacción social y la innovación, la ejecución de proyectos de investigación, la formación de talento humano para investigación (Ph.D. en ciencias), la implementación de programas de postgrado científicos locales y el equipamiento de laboratorios con moderna infraestructura tecnológica, constituyen el aporte de la Agencia Sueca de Cooperación para el Desarrollo Internacional (Asdi) a las universidades Mayor de San Andrés y Mayor de San Simón, durante 22 años de vigencia del convenio bilateral internacional.

Los resultados e impacto de esta cooperación fueron presentados por las autoridades de UMSA y UMSS a la Directora General de Asdi, Carin Jämtin, en presencia del embajador de Suecia en Bolivia, Nicolas Week, en ocasión de la visita de la delegación de alto rango del Reino de Suecia a

esta casa de estudios superiores, el martes 7 de febrero del presente año. Por la UMSA presentaron los logros y los resultados del apoyo de la cooperación sueca el Rector, Oscar Heredia Vargas, y la Vicerrectora, María Eugenia García Moreno; en tanto por la UMSS, el Rector, Julio Medina Gamboa, y el Director de la Dirección de Investigación Científica y Tecnología, Iván Fuentes Miranda.



Ver más...



Oscar Heredia Vargas
Rector UMSA



Julio Medina Gamboa
Rector UMSS



María Eugenia García
Vicerrectora UMSA



Iván Fuentes Miranda
Director DICYT - UMSS

De acuerdo con la presentación de las autoridades de la UMSA, la cooperación sueca apoyó en la establecimiento de una cultura de investigación con la construcción de instrumentos estratégicos para la gestión de la investigación, el postgrado, la interacción social y la innovación; la formación de 72 doctores bajo en modelo "Sándwich" (alternando la permanencia del becario en Suecia con el trabajo local en la UMSA), 73 maestros en ciencias, 212 profesionales con grado de licenciatura, y la producción de 39 libros y 559 artículos científicos publicados en revistas de prestigio mundial, la adquisición de 3510 equipos instalados en los institutos de investigación y la implementación del Programa de Popularización de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación 2020-2025 de la UMSA, a través del fortalecimiento de capacidades y competencias mediante cursos con la temática de comunicación científica.

Este conjunto de acciones contribuyó en la consecución de logros trascendentes para la mejora continua de la investigación y posesionar a la UMSA como una universidad innovadora y propositiva, mediante el hallazgo de resultados de estudios científicos que aportan a la mejora de la calidad de vida en Bolivia que van desde el descubrimiento de nuevos tratamientos para enfermedades como el cáncer, la leishmaniasis cutánea, el desarrollo de medicamentos a base de plantas medicinales de ecosistemas andinos y

amazónicos, la identificación de plantas y frutas de altura que contribuyen al fortalecimiento el sistema inmunológico, entre otros.

En el caso de la UMSS, fueron implementados programas de postgrado científicos locales, tales como: Doctorado en Tecnologías Químicas, Doctorado en Energía, Doctorado en Ciencias Sociales y maestrías científicas. Promovió una cultura de planificación y evaluación de los procesos de investigación. El apoyo de Asdi tuvo incidencia en planes de desarrollo gubernamentales, relación con el entorno socio-productivo de Cochabamba, incidencia en políticas de bienestar social, salud y la conformación de cluster de alimentos y la formación de ecosistemas de investigación, desarrollo e innovación.

A la conclusión de la reunión, el embajador de Suecia en Bolivia, Nicolas Week, agradeció a los rectores de la UMSA y la UMSS y a través de ellos a los equipos de trabajo, a los "alumnos" - como son conocidos los doctorandos del Programa UMSA/Asdi y UMSS/Asdi al interior de la embajada - por el "activismo y compromiso que muestran por su país, nuestro trabajo continua y pese a las limitaciones esperamos seguir poniendo nuestro granito de arena para que las investigaciones en el país vayan en aumento, estamos muy impresionados por su trabajo", comentó.



La delegación de Suecia que visitó la UMSA estuvo conformada además por Julia Ekstedt y Víctor Galaz. Participaron de la reunión, Ciro

Vásquez, Primer Secretario-Investigación, Innovación y Crecimiento Inclusivo de la Embajada de Suecia en La Paz, el Jefe del DIPGIS UMSA, Mauro Costantino, y el Coordinador del Programa UMSA/Asdi, Ignacio Chirico, decanos, vicedecanos, directores de institutos de investigación e investigadores.

El auditorio del Instituto de Investigaciones Físicas del Campus Universitario de Cota Cota fue sede de esta importante reunión, que expresa la reafirmación de la alianza para investigación y desarrollo entre la Agencia Sueca de Cooperación para el Desarrollo Internacional (Asdi) y las universidades Mayor de San Andrés y Mayor de San Simón.



AUTORIDADES UMSA

Oscar Heredia Vargas
Rector

María Eugenia García Moreno
Vicerrectora

Mauro Costantino
Jefe Departamento de Investigación,
Postgrado e Interacción Social

Ignacio Chirico Moreno
Coordinador del programa UMSA/ASDI

PRODUCCIÓN

Carlos Rodríguez Laredo
Responsable de comunicación
DIPGIS - UMSA

Cristina Mejía Alarcón
Asesora comunicación científica y gestión de calidad
Programa UMSA/Asdi

Ángel Tambo Apaza
Diseño y edición multimedia
Programa UMSA/Asdi



Programa UMSA/Asdi

Av. 6 de Agosto N° 2170, Edificio Hoy, Piso 14.
Telf.: (591-2) 2442464 - 2443626 Fax: (591-2) 2443375
www.dipgis.umsa.bo - dipgis@umsa.bo