



Investigación UACH desde el sur austral para el mundo



Por: Alejandra Bertrán Delgado - Comunicaciones VIDCA

Uno de los anhelos del Rector Fundador, Dr. Eduardo Morales Miranda, al crear la Universidad Austral de Chile, es que fuera una "universidad no sólo para Valdivia, no sólo para Chile, sino que para el mundo". Más de 70 años después académicas y académicos, estudiantes, funcionarios y Alumni de la UACH han logrado que ese anhelo se haga realidad a través de diversos vínculos y convenios con instituciones de todo el mundo.

El Vicerrector de Investigación, Desarrollo y Creación Artística (VIDCA), Dr. Luis Miguel Pardo, comenta que "desde Valdivia, Puerto Montt y Coyhaique, la investigación de la Universidad Austral de Chile se proyecta al mundo, conectando la identidad y riqueza del sur austral con los grandes desafíos globales. Esta vocación se expresa en ciencia fundamental, innovación y creación artística, desarrolladas en colaboración con algunas de las principales universidades y centros de investigación internacionales, posicionando a la UACH en la vanguardia de diversas áreas del conocimiento".

Por su parte el Director de Relaciones Internacionales UACH, Dr. Patricio Belloy, sostiene que "nuestra Universidad es uno de los pilares de la internacionalización del sur austral del país. Nuestros estudiantes de intercambio aprenden sobre otras sociedades y traen más oportunidades a nuestras regiones, mientras que la investigación de nuestros académicos y el impacto que producen se nutre constantemente de una amplia red de internacional de conocimiento".

PARTICIPACIÓN UACH EN REDES ACADÉMICAS CIENTÍFICAS INTERNACIONALES

La UACH ha afianzado lazos de colaboración científica con diversas instituciones internacionales. Un ejemplo de esto es la reciente incorporación de la UACH a la Red ACCESS de colaboración académica entre Chile Suecia, junto a la participación de nuestra Institu-



Visita delegación Universidad de Virginia Tech a la UACH.



Estudiantes de intercambio realizan pasantía en la Facultad de Ciencias Veterinarias UACH.

ción en la Red OUI Organización Interamericana Universitaria, quien actualmente lleva a cabo la Misión Chile-Canadá. Tras ingresar a la Red ACCESS, académicos de distintas facultades han establecido lazos con investigadores suecos y se preparan en conjunto para la reunión de la red en Gøteborg el próximo año. En términos de cooperación con Canadá, en enero pasado se recibió la visita de representantes de la Universidad de British Columbia, con quienes actualmente se planifica un trabajo conjunto en ciencia de altas latitudes.

UACH Y COREA DEL SUR: COOPERACIÓN EN EL ÁREA NAVAL

La empresa surcoreana Hanwha Ocean, uno de los principales astilleros y fabricantes de submarinos del mundo, firmó en marzo de este año un Memorando de Entendimiento con la UACH en Valdivia. En esta ocasión, representantes de la empresa y la Embajada de Corea del Sur en Chile pudieron conocer el trabajo que realizan investigadores en el área naval, considerando que la UACH es la única en el país que



Dr. Luis Miguel Pardo, Vicerrector de Investigación, Desarrollo y Creación Artística (VIDCA).

dicta la carrera de Ingeniería Naval y sus egresados conforman la mayoría de los profesionales que empujan la industria naviera nacional desde los astilleros nacionales.

INTERCAMBIOS Y DOCENCIA INTERNACIONAL

La UACH es la universidad que cuenta con más Becas Santander en el país, con un total de 38, que se suman a las Becas Alianza del Pacífico y otras oportunidades de financiamiento. Esto, junto a más de 150 convenios internacionales, posibilita que cualquier estudiante de la UACH pueda postular a vi-



Representantes de Corea conocen en terreno el potencial de la ingeniería naval en la UACH.



UACH estrecha lazos de cooperación con instituciones de la India.



Dr. Patricio Belloy, Director de Relaciones Internacionales UACH.

vir una enriquecedora experiencia de estudios en el extranjero.

Por otra parte, el productivo convenio de larga data que mantienen la UACH y la Universidad Virginia Tech de Estados Unidos entra en una nueva etapa al iniciar un programa global que traerá a estudiantes norteamericanos a estudiar un semestre en los Campus Isla Teja y Patagonia. Durante este programa, que contará con clases en idioma inglés, los estudiantes combinarán tiempo de estudio con visitas a terreno que fortalecerán su formación. Cabe destacar que Virginia Tech reconoce los cursos

UACH como similares en créditos y calidad a lo que imparten en Estados Unidos.

ESTRECHANDO LAZOS CON INSTITUCIONES DE LA INDIA

Durante estancias de movilidad internacional realizadas en India, el académico de la Facultad de Ciencias, Dr. Sergio Leiva, visitó dos instituciones con el objetivo de estrechar los lazos de cooperación entre la UACH y la Sathyabama Institute of Science and Technology, con quien se firmó un Memorando de Entendimiento, y el CSIR - Central Food Technological Research Institute (CFTRI).

Se buscó establecer alianzas duraderas que impulsen la internacionalización de la UACH hacia Asia, un mercado de conocimiento y tecnología en notable expansión, siendo India en particular un socio comercial y estratégico importante de Chile.

"Profundicé la colaboración en la investigación de bacterias probióticas marinas, microorganismos con un enorme potencial para el desarrollo de nuevos productos en salud y biotecnología", comentó el Dr. Leiva.