LITORALPRESS

Fecha: 30-04-2020
Medio: El Mercurio
Supl. : El Mercurio - Cuerpo A
Tipo: Educación
Título: Fortalece en poco tiempo su área de investigación

Pág. : 11
Cm2: 467,6
VPE: $ 6.142.262

Tiraje: 126.654
Lectoría: 320.543
Favorabilidad: No Definida

UNIVERSIDAD BERNARDO O'HIGGINS:

Fortalece en poco tiempo su área de investigación

Este plantel cuenta, en la actualidad, con siete centros de investigación y proyecta la creación de, a lo menos, dos más en un plazo cercano. También levantó su primer programa de doctorado, que ya cuenta con tres exitosas cohortes de ingreso y que se prepara para su proceso de acreditación.

El año 2011, la Universidad Bernardo O'Higgins (UBO) adoptó la decisión estratégica de avanzar en el desarrollo de la investigación básica, aplicada y de apoyo a la docencia. Para tales efectos estableció un detallado plan a 10 años plazo, inyectó importantes recursos, generó las estructuras institucionales pertinentes, habilitó laboratorios y comenzó a conformar una masa crítica de académicos investigadores que sustentaran el objetivo propuesto.

No habiéndose cumplido aún el plazo inicial fijado, esta universidad ha superado con creces las metas que se autoimpuso, avanzando decididamente en la consolidación del área de investigación. En la actualidad, cuenta con siete centros de investigación, que abarcan las ciencias químico-biológicas, la educación, la historia, los recursos naturales y la sustentabilidad, los recursos hídricos, la gestión del riesgo de desastres y el análisis institucional, y se proyecta la creación de, a lo menos, dos más en un plazo cercano.

Asociado al Centro de Investigación en Educación (CIE), la institución levantó su primer programa de doctorado, que ya cuenta con tres exitosas cohortes de ingreso y que se prepara para su proceso de acreditación.

"En torno a estos centros de investigación y también en las facultades y departamentos que posee la universidad, se ha ido nucleando una masa crítica de investigadores que alcanza altos estándares de productividad, expresados, entre otros factores, en cantidad de publicaciones en revistas científicas de alto impacto, citaciones de las mismas, y en adjudicación de fondos concursables tanto internos como externos. Los logros alcanzados en productividad científica han permitido, además, que la Universidad Bernardo O'Higgins irrumpa en el espectro de las casas de estudio superiores que desarrollan investigación, con indicadores que le permiten compararse en términos muy similares con otras que llevan mucho más tiempo impulsando la investigación", señala Jorge van de Wyngard, vicerrector de Vinculación con el Medio e Investigación de este plantel.

Asimismo, lo anterior posibilitó que la institución comenzara a figurar en prestigiosos *rankings* internacionales, que justamente toman el desarrollo de la investigación como uno de los factores más gravitantes para calificar la calidad de las universidades. En ese sentido, el *ranking* Scimago es uno de los más relevantes en la materia.

En la edición 2020 de dicho *ranking*, la Universidad Bernardo O'Higgins se sitúa en el lugar 708° a nivel mundial, entre 7.026 instituciones que son evaluadas. En Latinoamérica ocupa el lugar 55° entre las universidades, evidenciando un gran avance desde el lugar 79° que ocupaba el año 2019. Y en el caso particular de Chile, se situó en el lugar N° 13, avanzando cuatro puestos respecto de la medición del año anterior, apareciendo en el 5° lugar entre las universidades privadas no tradicionales, superando a varias otras de mayor tamaño, recursos o antigüedad.

El plantel ha venido impulsando una creciente ligazón entre la investigación y la docencia.

Jorge van de Wyngard, vicerrector de Vinculación con el Medio e Investigación.

Pero no solo la productividad científica es un objetivo central de la UBO. Con la misma fuerza se ha venido impulsando una creciente ligazón entre la investigación y la docencia, bajo el entendido que la creación científica debe comunicarse no solo hacia el medio con el cual se interrelaciona la universidad, sino también a sus propios estudiantes, que se ven beneficiados, a través de variados mecanismos, de compartir aquello que investigan sus docentes.

CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

La formación de redes de investigación a nivel nacional e internacional también es una preocupación prioritaria de la Universidad Bernardo O'Higgins, y en tal sentido, ha firmado varios convenios de investigación con prestigiosas universidades, centros y laboratorios del extranjero, junto con la conformación de una red de investigadores asociados que potencian las investigaciones que se llevan a cabo.

MIRADA AL FUTURO

De cara al futuro, los desafíos en los que quiere seguir avanzando este plantel guardan relación con consolidar el área de la propiedad industrial y de los emprendimientos, apuntando a fortalecer temas como los patentamientos, los contratos de licencia y el fomento y/o la creación de empresas de base universitaria.

La reciente adjudicación de fondos Corfo para consolidar la Oficina de Transferencia y Licenciamiento (OTL) ha venido a reforzar esta área. Igualmente, y por decantación natural de la investigación, nuevos programas de doctorado se encuentran también en estudio. De la misma manera, se está profundizando la estrecha relación que debe existir entre la vinculación con el medio y la investigación, enfocándose en un acercamiento progresivo al mundo social y empresarial a través de la investigación aplicada, de modo tal de apoyar a esos sectores con las capacidades que la universidad ha podido consolidar.

"En suma, y tal como estipula la misión de la universidad, se trata de contribuir al progreso y desarrollo del país, generando conocimiento a través de los procesos investigativos, y con un efectivo compromiso y vinculación con el medio social y productivo", concluye el vicerrector.