

INAUGURACIÓN ICIM



Con profundo orgullo y satisfacción, hoy inauguramos las instalaciones del Instituto de Ciencias e Innovación en Medicina. Me gustaría contarles como calza este Instituto en el quehacer de la Universidad del Desarrollo, que es lo que permite comprender cabalmente su rol y lo que las autoridades superiores de la universidad esperamos de él.

Hace ya más de quince años, la Universidad del Desarrollo decidió asociarse con la Clínica Alemana, para crear su Facultad de Medicina. Casi simultáneamente con eso, el Rector Ernesto Silva, estableció que la investigación debía ser en adelante un pilar de la estrategia de desarrollo de nuestra institución. De ahí en adelante, la universidad dedicó una parte significativa de sus recursos a contratar investigadores, la mayoría de los cuales están adscritos a esta Facultad y a financiar sus actividades, con los excedentes que genera el pregrado.

El fortalecimiento de la investigación tuvo como objetivo aumentar el prestigio de la Universidad del Desarrollo, a través del desarrollo de una academia más compleja y de mayor alcance, no sólo vinculada con la formación de pregrado sino también con la generación de conocimiento y la formación de capital humano avanzado.

Nuestra estrategia busca aumentar el prestigio de la Universidad del Desarrollo lo más rápidamente posible y se ha cimentado en tres conceptos claves: excelencia, eficiencia e impacto. La priorización de recursos de investigación hacia el ICIM es parte de este enfoque, en que hemos privilegiado el fortalecimiento de un área específica por sobre la diversificación del esfuerzo. Esta estrategia, sin duda, establece un privilegio para el ICIM pero al mismo tiempo una gran responsabilidad y un gran desafío. La universidad tiene docenas de proyectos alternativos a los que dedicar sus recursos y ha puesto en el ICIM un porcentaje significativo de estos. No es un misterio para nadie que la organización trabaja muy duramente para equilibrar sus finanzas año a año. Esto implica que esperamos mucho del ICIM, de sus autoridades y sus investigadores.

Todos los presentes sabemos que la competencia entre las universidades chilenas es muy intensa. También sabemos que las principales casas de estudio cuentan con financiamiento basal del Estado que les permite producir un volumen de publicaciones que nosotros difícilmente podremos alcanzar. Esta es la razón por la que debemos evitar replicar el modelo de las grandes universidades del país. Es por eso que en el plan institucional 2016-2020 definimos una clara orientación para la ciencia que vamos a hacer en la UDD. Nuestra misión dice que vamos a generar, difundir y transferir conocimiento con el objetivo de comprender, explicar y proponer soluciones a

problemas complejos del país y de la sociedad.

Para esto se definió una iniciativa estratégica, liderada en conjunto entre las Vicerrectorías de Investigación y Doctorados y la de Innovación y Desarrollo, llamada precisamente Investigación con Impacto. Esta iniciativa debe traducirse en desarrollar ciencia que cumpla con una serie de características, entre las que se cuentan:

- Que nazca de problemas reales y con relevancia concreta y que use ciencia básica y aplicada de alto estándar como un medio para comprender y resolver estos problemas.
- Que se diseñe en función del problema a resolver y con el propósito de avanzar en soluciones.
- Que idealmente integre una visión interdisciplinaria, cuando el problema así lo requiera.
- Que idealmente se desarrolle en alianza o colaboración con organizaciones del mundo real.
- Que se financie crecientemente con fondos públicos y privados que apunten a resultados.
- Que genere impacto científico a través de publicaciones de alto nivel, colaboración internacional y citas.
- Que las soluciones se proyecten hacia aplicaciones concretas como nuevas tecnologías, productos, terapias, protocolos, políticas públicas, etc.

Además de lo anterior, también esperamos que la investigación con impacto tenga un efecto significativo en nuestros procesos de formación de capital humano, tanto a nivel de pregrado, como de magíster y, especialmente, en los programas de doctorados.

En definitiva, investigación con impacto es producir ciencia de alto nivel, con estándares internacionales, como medio para desarrollar soluciones a problemas reales. El ICIM ha sido y debe seguir siendo una de nuestras iniciativas emblemáticas en este propósito. Debe mostrarle a toda la comunidad de la UDD el camino hacia donde debe moverse la actividad de investigación. No en vano lleva dentro de su nombre el concepto de innovación. El ICIM puede y debe transformarse en los próximos años no sólo en un orgullo para la UDD, sino que en un referente en Chile de cómo producir ciencia en el siglo XXI en esta lógica de aplicación y foco en los problemas.

Este significativo desafío requerirá de más foco y selectividad temática, más exigencia en la calidad de la ciencia, mayor cantidad de producción científica, mayor conexión internacional, más y mejor conexión e interacción con el mundo real, más gestión sobre el proceso investigativo y por sobre todo, un mayor esfuerzo y compromiso de cada uno de los investigadores para llevar al ICIM a un lugar de avanzada en el contexto nacional y, por qué no, regional.

Tengo la convicción de que esta es la manera en la que realizaremos el mayor aporte a la ciencia chilena. Esta es la forma en la que mejor cumpliremos con el rol que nos cabe en la sociedad chilena.

Estoy confiado en que las instalaciones que inauguramos esta mañana otorgarán las capacidades físicas adecuadas y generarán el ambiente para que nuestros equipos de investigadores desplieguen todo su conocimiento, talento y experiencia en busca de los objetivos institucionales ya enunciados.