

Instituto de Ciencias e Innovación en Medicina (ICIM)



● **Ámbito:** Innovación en medicina

ICIM, surge tras la necesidad de agrupar la investigación bajo el alero de un instituto que, además de generar una cultura de la innovación, con foco en el impacto individual y social, y en el aumento de la cantidad y calidad de la ciencia, permitiera fomentar el diálogo entre todos los involucrados en este fin.

Esta idea se concreta el año 2013, con el lanzamiento del Plan de Mejoramiento Institucional (PMI UDD) “Innovación en Salud”, cuya iniciativa se orientó en reforzar el trabajo que realizan los investigadores del ICIM, en temas tan diversos como la implementación de terapias con células madre o el mejoramiento de las políticas de salud de los inmigrantes en nuestro país.

Este proyecto no sólo tiene como fin investigar, sino también educar a la próxima generación de científicos que Chile y Latinoamérica necesitan para desarrollar innovación basada en ciencia. Es en este contexto que, bajo el alero del ICIM, se creó el Doctorado en Ciencias Médicas, con un enfoque traslacional, orientado a solucionar problemas de salud, optimizando el vínculo entre el trabajo de laboratorio, la práctica clínica y la salud pública poblacional.

● **Principales impactos**

- **Reorientación de la misión de la investigación a nivel institucional.** Uno de los mayores logros del proyecto es la reorientación de la misión de la investigación de la UDD, hacia la generación de investigación con sentido. Como parte de esta reorientación, la universidad ha incluido en sus estatutos el fomentar el desarrollo de conocimiento aplicado y a la búsqueda de soluciones que contribuyan al bienestar y desarrollo de la sociedad chilena.
- **Posicionamiento destacado de la Dirección de Desarrollo Tecnológico iCono UDD a nivel institucional y nacional.**
- **Consolidación del ICIM.** La investigación se reorientó hacia la generación de ciencia aplicada con enfoque traslacional permitiendo la generación de resultados palpables por la sociedad como formulación de políticas públicas, metodologías de diagnóstico, estudio de enfermedades de la población e intervenciones terapéuticas.

Proyectos Adjudicados:

Fondo: Plan de mejoramiento institucional
Institución: Mineduc
Monto: \$2.222.050
Duración: 48 meses

- **Redes:** UC Davis-Pipra, Vita Europe Ltda, Organización Panamericana de la Salud (OPS), EB Haus Austria, Universidad de Vanderbilt, HUBTEC- Hub de transferencia tecnológica internacional, Inveniam, Oxford Innovation, Redes de Colaboración AUTM.