

## Carreras UDD colaboraron activamente con instituciones sanitarias durante 2021

A través de una variedad de actividades, las carreras de la UDD se involucraron en 2021 para colaborar con centros hospitalarios y de atención primaria, apoyando en el demandante escenario que creó la pandemia así como en otras iniciativas orientadas a la salud y bienestar de la población.

### Apoyos en el contexto de pandemia

Una relevante participación tuvieron en el año 2021 los estudiantes de las nueve carreras que imparte la Facultad de Medicina Clínica Alemana Universidad del Desarrollo en diversos operativos y voluntariados a nivel de hospitales, tanto para apoyar la vacunación contra Covid-19 e influenza como para otras tareas médicas.

Fue el caso de un voluntariado de 88 estudiantes de las carreras de Medicina, Enfermería, Tecnología Médica, Terapia Ocupacional, Obstetricia, Kinesiología y de Nutrición y Dietética en el proceso de vacunación Covid-19 realizado en febrero en las comunas de La Pintana y La Granja, donde participaron en labores de vacunación, registro informático en el Programa Nacional de Inmunizaciones, testeo activo PCR, visitas domiciliarias y triage, entre otros. ([Ver más](#))

En lo que siguió del semestre, se sumó la participación de los estudiantes en distintas instancias ([ver más](#)), tales como:

- Apoyo de alumnas de Enfermería en la campaña de vacunación Covid-19 en Clínica Alemana.
- Apoyo de estudiantes de Enfermería, Kinesiología, Medicina, Nutrición, Obstetricia y Tecnología Médica, realizando seguimiento telefónico de pacientes Covid y de contactos estrechos a pacientes de la Unidad de Hospitalización Domiciliaria del Hospital Padre Hurtado.
- Participación de estudiantes de Enfermería, Fonoaudiología, Kinesiología, Obstetricia, Odontología y Tecnología Médica en la campaña de vacunación contra la influenza en la comuna de La Pintana.
- Intervenciones vía Zoom de alumnos de la carrera de Nutrición de Santiago y Concepción dirigidas a deportistas con discapacidad intelectual de Olimpiadas Especiales Chile, con el objetivo de prevenir consecuencias derivadas de las restricciones sanitarias.
- Turnos de estudiantes de Enfermería (de 3er año principalmente) para realizar trabajo de TENS en Clínica Alemana.

No solo los estudiantes de la salud se involucraron en estos operativos. Desde su área disciplinar, un equipo docente de la e-Comunidad Interhealth y la Dirección de Innovación perteneciente a la Facultad de Ingeniería UDD desarrollaron un sistema para controlar las temperaturas de las vacunas contra el Covid y lo pusieron a disposición en campañas de vacunación en la comuna de La Granja. El dispositivo permite realizar un seguimiento de temperatura en tiempo real, a través de un sensor que genera alertas para controlar el mantenimiento de la cadena de frío. Este sistema es instalado en los contenedores isotérmicos donde se almacenan las vacunas Pfizer y Sinovac, el cual permite, a través de un procedimiento sonoro y de colores, resguardar la eficacia de los medicamentos. ([Ver más](#))

### **Reducción de listas de espera**

Otro ámbito de colaboración se dio en el marco de un proyecto realizado por Fundación Acrux y financiado por el Gobierno Regional de Arica y Parinacota para reducir las listas de espera no GES en el Hospital de Arica. Allí el jefe de becados de la Facultad de Medicina Clínica Alemana Universidad del Desarrollo y actual residente de dermatología, Dr. Gonzalo Hevia, y la Dra. Catalina Buchroithner -quien cursó la especialidad en la UDD-, contribuyeron a la organización y desarrollo de un operativo en enero de 2021 para atender a pacientes que esperaban atención dermatológica. ([Ver más](#))

### **Programa de Rehabilitación Cardíaca**

Por último, cabe destacar que en 2021 el programa de Rehabilitación Cardíaca de la UDD, que funciona en el Hospital Padre Hurtado, cumplió 7 años. Esta iniciativa se enmarca en el ciclo de habilitación profesional del plan de estudios de las carreras de Kinesiología, Enfermería, Psicología, y Nutrición y Dietética de la UDD, y es a la vez un Lab de la oferta formativa del Instituto de Innovación e Interdisciplina iCubo UDD. En él los estudiantes trabajan en equipo para diseñar e implementar estrategias de intervención que favorezcan la recuperación de las personas y disminuyan el riesgo de recaídas. En estos siete años, en el programa se ha dado de alta a más de 400 pacientes con afecciones cardíacas. ([Ver más](#))