

Fecha: 11-09-2024

Título:

Medio: La Estrella de Iquique La Estrella de Iquique Supl.: Noticia general

Iquique: iniciará proyecto de salud que conectará a universidades públicas

Pág.: 7 Cm2: 506,6 VPE: \$845.479 Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: 9.500 28.500

No Definida

Iquique: iniciará proyecto de salud que conectará a universidades públicas

Piloto partirá en la Unap y en la Universidad de O'Higgins y se estima que beneficiará a 114 mil alumnos.

Redacción La Estrella de Iquique

n provecto impulsado por una alianza de catorce universidades públicas chilenas hará posible la instalación de un registro clínico electrónico en los centros de salud o unidades afines en estas instituciones, ubicadas desde la Región de Arica y Parinacota, en el norte del país, hasta Maga-

Su piloto se llevará a cabo en dos planteles de regiones: la Ûniversidad Arturo Prat de Iquique; y la Universidad de O'Higgins, emplazada en la capital de la región homónima, Rancagua.

Se estima que sus beneficiarios potenciales podrían alcanzar a los 114 mil estudiantes, aunque su implementación definitiva dependerá de superar desa fíos como la compatibilidad con sistemas existentes y la disposición de cada institución a adoptar un nuevo modelo de gestión de datos de salud, afirma Alonso Carvajal, analista de datos y coordinador del proyecto.

La iniciativa es parte de las acciones de la Red de Salud Digital de Universidades del Estado (RSDUE), cuyo propósito es contribuir a la formación de nuevos especialistas en este campo, considerando el déficit de al menos ocho mil personas que tiene Chile para avanzar en la transformación del sistema sanitario.

El desarrollo permitirá migrar desde el uso de papel en que, hasta ahora, se gestionaban las atenciones en dichos espacios; a un repositorio digital centralizado que compartirá datos con fines sanitarios y académicos entre las entidades. Habitualmente, los centros de salud universitarios entregan prestaciones de medicina general, salud mental y orientación sexual, facilitando un primer acercamiento al sistema sanitario de las comunidades estudiantiles

Carvajal explica que el repositorio permitirá centralizar múltiples datos de prestaciones sanitarias, entre ellas, condiciones médicas del paciente, resultados de laboratorio, historial médico, así como también organizar de manera más fluida el agendamiento de citas, uno de los grandes problemas que enfrentan los establecimientos.

Y al mismo tiempo, el prototipo ofrece un espacio para la formación de capacidades en tecnologías de información para estudiantes de carreras relacionadas con la salud, entre ellas enfermería y medicina. La herramienta contribuirá a hacer más fluida la atención en las unidades de atención universitaria, con las ventajas que representa migrar del formato papel a



HERRAMIENTA TENDRÁ SU PILOTO EN LA UNIVERSIDAD ARTURO PRAT

lo electrónico, añade Car-

Este software será compartido por las instituciones participantes, y tiene la ventaja de ser interoperable bajo estándares de uso internacional; tendrá también un impacto en la formación de profesionales.

"El registro permitirá almacenar diagnósticos, resultados de exámenes de laboratorio, condiciones médicas del paciente, su historial familiar v los antecedentes de cada prestación. Un foco importante del proyecto es la gestión del agendamiento de citas, que es un gran problema que tienen estos centros. A través del software, un alumno puede agendar directamente una cita, lo que es gestionado por los responsables de cada universidad", dijo el analista de datos, Alonso Carvajal.

El Registro Médico Electrónico es un documento en formato digital de los datos de salud propios de un sujeto humano o de un grupo. Alonso Carvajal afirma que, en términos del desafío técnico que implica, el diseño de un software en salud supone una alta complejidad considerando aspectos como las regulaciones existentes, la resistencia al cambio y los diferentes contextos a los que la solución debe adaptarse.

La herramienta incluye el estado de la salud en distintos momentos de la vida (del individuo o del grupo) y las acciones que se desarrollaron para determinarlo y/o modificarlo. Son propuestos como potenciales soluciones a muchas de las problemáticas

descritas en los sistemas de

salud actuales a nivel mundial, según la definición de la Organización Panamericana de la Salud (OPS).

La implementación del sistema en la Unap tendrá un registró que estará integrado al centro que gestionan desde la Facultad de Ciencias de la Salud, que tiene seis carreras: kinesiología, enfermería, psicología, odontología, enfermería y química y farmacia. En dichos centros, las especialidades son psicología, trabajo social, nutrición, matronería y medici-

na general. Macarena Antilao, docente del plantel universitario local, explicó que el proyecto beneficiará la formación de los estudiantes, así como también la calidad de las atenciones para la comunidad universitaria y externa. En este

sentido, precisó que las unidades sanitarias al interior de los planteles entregan, entre otras prestaciones, eventos relacionados con la salud mental, como ansiedad, depresión y desbordes; derivaciones para tratamientos traumatológicos con pasantes de la carrera de kinesiología; y servicios odontológicos y fonoaudiológicos, que son abiertos a la ciudadanía.

"Obtener indicadores a través de un registro electrónico nos ayudará a mejorar nuestra toma de decisiones y las políticas internas y externas en salud, e incluso contribuir a procesos de investigación e innovación. Para nosotros es un proyecto muy importante, que esperamos que con el tiempo se vaya op-timizando y beneficiando a otras carreras", dijo la directora de docencia de la Facultad de Ciencias de Salud de la Unap.

Esta iniciativa también cuenta con el apoyo de una empresa internacional, especializada en el desarrollo de software en salud. El trabajo hizo posible que la solución disponga de varios módulos de funcionamiento. El primero es el de "pacientes", que es donde se almacenan los datos demográficos, laborales o de contacto, entre otros; luego, un panel de control, donde el usuario puede verificar las atenciones que ha recibido, sus diagnósticos, exámenes de laboratorio o trata-