

## Destacan tecnología de telerrehabilitación creada en la UTalca

Gobernador regional conoció el Laboratorio de Control Humano de la casa de estudios y el proyecto "My Virtual Therapist", que atiende de forma remota a pacientes con diversas necesidades de rehabilitación kinesiológica.

Con el fin de conocer el trabajo de innovación e investigación aplicada que se genera con apoyo del Gobierno Regional, el gobernador Pedro Pablo Álvarez-Salamanca visitó el Laboratorio de Control Motor Humano de la Universidad de Talca, donde conoció en terreno una innovadora tecnología de rehabilitación que está transformando la vida de personas mayores y pacientes con diversas necesidades terapéuticas.

La directora del laboratorio, Valeska Gatica Rojas, destacó el carácter auténtico de la visita. "Fue todo muy genuino, muy real. El gobernador conoció el vínculo construido durante más de 15 años de tra-

bajo continuo con la comunidad y lo vivido en la rehabilitación de personas mayores".

Por su parte, la autoridad valoró el impacto de esta iniciativa, señalando que "este tipo de proyectos refleja el compromiso del Gobierno Regional con la ciencia y la innovación aplicada, acercando la rehabilitación a la comunidad, especialmente a quienes tienen menor acceso a atención presencial".

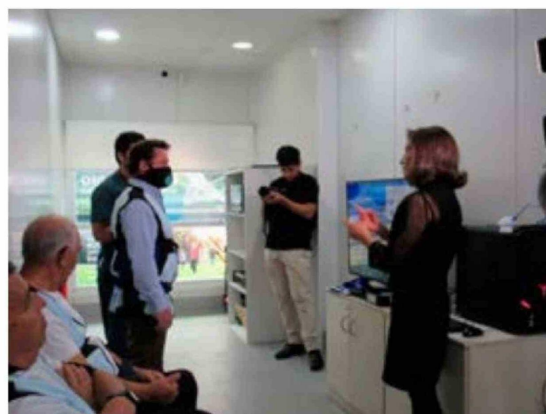
My Virtual Therapist

El eje central de este laboratorio es "My Virtual Therapist", una plataforma de telerrehabilitación que combina sensores corporales, aplicaciones interactivas y entornos virtuales para apoyar pro-

cesos terapéuticos desde el hogar. Esta tecnología permite monitorear en tiempo real el progreso de los pacientes, entregando herramientas precisas a profesionales de la salud para ajustar los tratamientos según cada caso.

La profesora Valeska Gatica Rojas enfatizó el valor de llevar la investigación a la práctica. "Esto no se queda en el laboratorio. Se transfiere directamente al usuario y al paciente. Aquí se puede ver, tocar y aplicar la tecnología, y eso fue justamente lo que vivió el gobernador en su visita", explicó.

La jornada también permitió mostrar el desarrollo tecnológico en vivo, incluyendo hardware,



software y soluciones impresas en 3D, evidenciando el trabajo interdisciplinario que ha permitido consolidar este proyecto como un referente en salud digital.

Finalmente, Gatica Rojas subrayó el impacto acumulado de años de inves-

tigación. "Esto proviene de más de 15 años de estudios científicos que hoy se transforman en tecnología concreta. Además, representa la primera patente de invención en la historia de la kinesiológica en Chile, con proyección internacional", concluyó.