

PANORAMA

Estudiantes mexicanos ganan patente mundial

GUADALAJARA, Jal., 8 de febrero.-. Estudiantes del Tec de Monterrey en esta ciudad obtuvieron la primera patente internacional de este campus tecnológico, gracias a un invento que ayudará a enfermos en rehabilitación. La patente ampara la propiedad intelectual del sistema en 142 países que integran el tratado Patent Cooperation Treaty, del cual México es miembro. El derecho de uso es propiedad del Tecnológico de Monterrey campus Guadalajara, y de la empresa Motion Mechanics, fundada en 2009 por ingenieros en mecatrónica y egresados de la Escuela de Ingeniería, Arquitectura y Salud (EIAS) del Tec. El "Sistema de Escalera y Rampa Variable para Rehabilitación de Extremidades Inferiores" consiste en una rampa para rehabilitar a personas con problemas en las piernas. "SafeMotion" integra 20 rampas en una a través de un sistema automático de elevación e inclinación, es decir, rampas y escalones que pueden cambiar su inclinación y altura, para mejorar la eficacia de las terapias. (Gabriela Chávez / Finsat)

