



En la Sede Guayaquil, la UPS y el Colegio de Médicos del Guayas realizaron la firma de un convenio interinstitucional con la finalidad de fortalecer el trabajo de investigación que realiza el [Grupo de Tecnologías de Información y Comunicación Asociadas a la Discapacidad \(TICAD\)](#) sobre enfermedades neurodegenerativas como Alzheimer y Parkinson.

El convenio firmado el pasado 08 de septiembre, busca generar espacios para que los estudiantes salesianos de los últimos niveles desarrollen actividades de prácticas pre-profesionales, haciendo uso de las tecnologías de información y comunicación. Además, se convertirá en la plataforma idónea para crear proyectos de grado que permitan combinar el dominio médico y las TIC.

Durante la firma del convenio se enfatizó como los estudiantes podrán realizar prácticas utilizando técnicas de automatización en los procesos médicos, sistematización de métodos administrativos a través de desarrollo de software, así como el fortalecimiento de ciertas áreas como medicina general, neurología y traumatología, usando tecnologías 3D e inteligencia artificial.

*«La confianza en la UPS y en sus carreras nos permite trabajar de forma conjunta a favor de la sociedad, para poder brindar más y mejores servicios de investigación basados en las TICs»,* manifestó Alice Naranjo, coordinadora del grupo TICAD.

El Vicerrector de la Sede Guayaquil, Econ. Andrés Bayolo, destacó la apertura del Colegio



Fecha de impresión: 11/04/2025

## Colegio de Médicos del Guayas y UPS firman convenio para investigación

de Médicos del Guayas para estrechar vínculos interinstitucionales con las carreras técnicas, pues se puede combinar los saberes y desarrollar mejores soluciones para la sociedad. *«La universidad la conforman la docencia, la investigación y vinculación con la sociedad, y es a través de estos convenios que se fortalecen los saberes en los estudiantes salesianos»*, comentó Bayolo.

La firma del convenio contó con la presencia de Ernesto Carrasco Reyes, presidente del Colegio de Médicos; Washington Ladines Jaime, vicepresidente del Colegio de Médico; Alice Naranjo, y Nelson Mora, investigador, investigadores del TICAD.

[Ver noticia en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)