

**Fecha de elaboración de informe:** 27 de Agosto 2025

**Área:** Ingeniería en Sistemas Computacionales

**Servidor público o funcionario público:** Herminio Flores Cortes

**Lugar y fecha de la Comisión:** Instituto Tecnológico de San Luis Potosí - San Luis Potosí, S.L.P., martes 26 de agosto de 2025.

**Asunto de la comisión:** Participación en el Foro de Salud organizado por el Instituto Tecnológico de San Luis Potosí, con el propósito de contribuir con la experiencia académica y técnica desde el área de Ingeniería en Sistemas Computacionales.

**Actividades realizadas:** Durante la comisión se desarrollaron las siguientes acciones:

Asistencia y participación en el Foro de Salud.

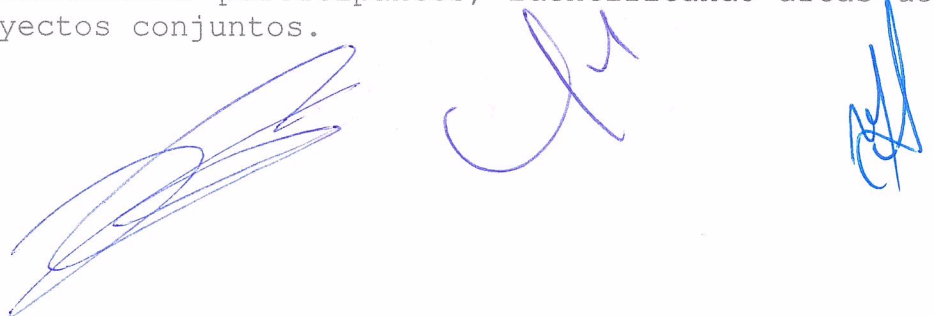
Se representó al ITESHU en las mesas de análisis académico y tecnológico, donde se abordaron temas relacionados con la salud pública, la innovación en servicios médicos y el impacto de la tecnología en la prevención y atención de enfermedades.

Intercambio de experiencias.

Se compartieron avances y casos de aplicación de tecnologías de información en el ámbito de la salud, especialmente en lo referente a sistemas inteligentes para la detección temprana de enfermedades y el manejo de bases de datos clínicas.

Vinculación institucional.

Se establecieron contactos con docentes e investigadores del Tec de San Luis Potosí y de otras instituciones participantes, identificando áreas de cooperación académica, proyectos conjuntos.





**Resultados obtenidos:** Representación del ITESHU en un evento académico nacional de relevancia.

Difusión de proyectos en curso relacionados con sistemas inteligentes, internet de las cosas (IoT) y aplicaciones digitales aplicadas a la salud.



Fortalecimiento de vínculos interinstitucionales con el Tec de San Luis Potosí y otras instituciones participantes.

**Contribuciones a la Institución y Conclusiones:** La comisión permitió posicionar al ITESHU en un espacio de análisis académico y de vinculación en el área de la salud, mostrando la pertinencia de los sistemas computacionales en la innovación de servicios médicos y comunitarios.

Se concluye que la participación en este tipo de foros fomenta:

La generación de proyectos interdisciplinarios con impacto social.

Oportunidades de desarrollo profesional para docentes y estudiantes.

El fortalecimiento de la misión institucional de impulsar la educación tecnológica vinculada a las necesidades regionales y nacionales.

