



CARTA DE APOYO A POSTULACIÓN PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA 2025

Comité Organizador
Concurso Proyectos de Innovación Educativa CIED
Universidad Santo Tomás
Presente

Mediante la presente, expreso mi apoyo a la postulación del proyecto titulado **“Mejoramiento de la comprensión e integración de conocimientos anatómicos, mediante tecnología de realidad virtual para estudiantes de Medicina Veterinaria de la Universidad Santo Tomás”**, presentado por el equipo liderado por el docente **Francisco Orlando Yáñez Lemus**, en el marco del concurso de Proyectos de Innovación Educativa 2025.

Este proyecto se basa en una innovadora propuesta que integra tecnología de realidad virtual con fines pedagógicos, orientada al fortalecimiento del aprendizaje en anatomía y semiología de bovinos para estudiantes de la carrera de Medicina Veterinaria. El uso de un modelo anatómico en RV permite complementar el estudio por parte de los estudiantes considerando las crecientes limitaciones éticas y sanitarias asociadas al uso de cadáveres animales, ofreciendo una alternativa inmersiva, sustentable y tecnológicamente avanzada para la enseñanza.

La iniciativa ha demostrado resultados exitosos en una fase piloto realizada durante el año 2024, logrando una alta aceptación estudiantil, aprendizaje significativo y recomendación por parte del estudiantado para su incorporación en otras asignaturas. La continuidad y escalamiento de este proyecto no sólo responde a los lineamientos del Modelo Educativo UST, sino que también promueve la integración de tecnologías emergentes en la formación profesional, con enfoque inclusivo, colaborativo y sustentable.

Consideramos que su implementación tendrá un impacto positivo tanto en la calidad de los aprendizajes como en el fortalecimiento de capacidades docentes e institucionales, siendo además una experiencia replicable en otras áreas del conocimiento y sedes.

Sin otro particular, les saluda atentamente,

María Paz Marín G.

Directora Nacional Escuela de Medicina Veterinaria
Facultad de Recursos Naturales y Medicina Veterinaria
Universidad Santo Tomás

