

22 de agosto de 2024

## CARTA DE APOYO A POSTULACIÓN PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA 2024

Comité Organizador Concurso Proyectos de Innovación Educativa Universidad Santo Tomás <u>Presente</u>

Mediante la presente, expreso mi apoyo a la postulación del Proyecto titulado "Videos para la Enseñanza de la Química en Nutrición y Dietética" presentado por el académico de planta y coordinador del área Química de sede Puerto Montt, PhD. Juan Pablo Fuentes Silva, quien además se desempeña como director del proyecto que se presenta al concurso de Innovación Educativa del año 2024. El equipo también incluye a las académicas Caroline Denisse Yans, de la carrera de Nutrición y Dietética de UST, quien se desempeña como directora alterna del proyecto; y a Consuelo Moya, Estefanía Neumann y Karla Venegas, del Departamento de Ciencias Básicas, de la carrera de Nutrición y Dietética y de la carrera de diseño gráfico respectivamente, quienes actúan como docentes colaboradoras. Todas ellas pertenecen a la sede de Puerto Montt.

Como objetivo general, la propuesta busca innovar en metodologías de enseñanza para el aprendizaje en asignaturas de química en los estudiantes, mediante el desarrollo y la implementación de videos de ejercicios contextualizados, que simulen escenarios reales del ámbito profesional, aportando a la pertinencia, interés y motivación de los estudiantes.

Los resultados que se obtendrán son de gran interés para el Departamento de Ciencias Básicas y para la Facultad de Ciencias, están en plena sintonía con los ajustes y la mejora continua que desarrolla el Departamento, y podrán ser extensibles a otras asignaturas, sedes y facultades.

Esperando una buena acogida,

Le saluda cordialmente,

ANA MARÍA MOLINA R.

Directora Nacional de Escuela de Ciencias Básicas

Facultad de Ciencias Universidad Santo Tomas