

**UNIVERSIDAD PUBLICA DE EL ALTO**  
**DIRECCION DE POSTGRADO**  
**CENTRO DE ESTUDIOS DE FORMACION Y POSTGRADO E INVESTIGACION**  
**CEFORPI**



**TESIS DE GRADO**

**“MODELO DEL PASO PEATONAL INTELIOGENTE PARA LA REDUCCION  
DEL CONGESTIONAMIENTO VEHICULAR, EN LA CIUDAD DEL EL ALTO”**

Autor: TANIA ALANOCA LARICO

EL ALTO-BOLIVIA

2023

## RESUMEN

Frente a la creciente problemática de congestión vehicular en la Ciudad de El Alto al no respetar los pasos de cebra llegan a ocasionar accidentes, muertes de tránsito, problemas interrelacionales, ocasionados por el tráfico que se vive a diario a causa de factores como la imprudencia de conductores, imprudencia de peatones y la escasa información de normas sobre educación vial lo cual pone en riesgo su seguridad, dejando traumatismos, pérdidas materiales, muertos y heridos perjudicando a la población alteña, deteriorando así las relaciones interpersonales entre los usuarios de las vías, Es por eso que se propone el MODELO DE PASO PEATONAL INTELIGENTE, PARA LA REDUCCIÓN DEL CONGESTIONAMIENTO VEHICULAR, EN LA CIUDAD DE EL ALTO, que pueda permitir reducir o ayudar mediante el desarrollo de las fases de la metodología aplicada en el presente trabajo. Palabras Clave: ISO, modelo, peatonal, vehicular.