

Índice

EDITORIAL	1
SISTEMA DE DRENAJE URBANO SOSTENIBLE	3
CUENCAS HIDROGRÁFICAS DEL DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ CONTAMINADAS POR EL SANEAMIENTO BÁSICO DEL SECTOR URBANO	14
OPTIMIZACIÓN ECONÓMICA DE FUNDACIONES DE PUENTES	23
UTILIZACIÓN DE CAUCHO DE NEUMÁTICOS RECICLADOS EN MEZCLAS ASFÁLTICAS PARA PAVIMENTO	31
ANÁLISIS ESTÁTICO GEOMÉTRICAMENTE NO - LINEAL DE ESTRUCTURAS DE CABLE CONSIDERANDO LINEALIDAD FÍSICA	41
HARINA DE PAN DE ARROZ INSTANTÁNEO	47
DETERMINACIÓN DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DEL TALLO DE LA QUINUA	49
ORIGEN DE LOS AFLORAMIENTOS SALINOS DEL SUBANDINO SUR DE BOLIVIA	62
MODELO DE PRODUCCIÓN PARA EL DESARROLLO DE BOLIVIA	74
POLÍTICA DE LA REVISTA TECNOCENCIA UNIVERSITARIA	80

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

M.Sc. Saúl Rosas Ferrufino
RECTOR

M.Sc. Oswaldo Ulloa Peña
VICERRECTOR

Ing. M.Sc. Juan Carlos Paz Castro
DECANO

Ing. Msc. Juan Ernesto Paniagua Saucedo
VICE-DECANO

DIRECTORIO-COMITÉ EDITORIAL

Ing. Ciprian Lapaca Zepita
Ing. Hugo Salas Montaña
Ph.D. Pio Callejas Gómez

EDITOR

Ing. Ciprian Lapaca Zepita
DIRECTOR IIT

COMITÉ REVISOR

Ing. Hugo Salas Montaña
Lic. Domingo Mendoza M.
Ing. Marcelo Mujica Vallejos

DIRECCIONES:

Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología
Av. Busch s/n Edificio Facultad de
Tecnología
Telefax.:355-0498
Instituto de Investigaciones Tecnológicas
Módulo 224 - Planta baja Telefax.:358-4776
Email: ciprian_I@hotmail.com

Richard Soliz Quiroz
Diseñador Gráfico

Diseño e impresión
Editorial e Imprenta Universitaria

