

Misión de la revista

Promover y difundir el conocimiento científico en sus diversas áreas, a partir de procesos investigativos para contribuir al desarrollo integral, destinada a lectores en busca de una acertada toma de decisiones.

Créditos

Publicación Cuatrimestral

Año inicio mayo 1998

Volumen 11 - 2do. Cuatrimestre 2015 - N° 34

Áreas Tecnología, Informática, Electrónica y Arquitectura

Ing. M. Sc. Ninoska Arce Arncz
VICERRECTORA ACADÉMICA

Ing. M. Sc. José Luis Román
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y LABORATORIOS

PARES ACADÉMICOS COCHABAMBA

Ing. Luis Siles Hinojosa
DIRECTOR DPTO. DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE SISTEMAS

Ing. Mauricio Íñiguez Berbety
DIRECTOR DPTO. DE INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA

Ing. Augusto Cuadros Prado
DIRECTOR DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL

Arq. Rodrigo Rimassa Paz
DIRECTOR DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

Ing. M. Sc. Javier Paz Rodríguez
DIRECTOR DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE INDUSTRIAS

Ing. Isabel Morales Lcdezma
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA BIOMÉDICA

Ing. Kenny Vidangos Orellana
DIRECTORA DPTO. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

Ing. Martha Siles Camacho
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE PETRÓLEO, GAS Y ENERGÍAS

Ing. M. Sc. Edgar Ramos Silvestre
DIRECTOR DPTO. DE INGENIERÍA TELECOMUNICACIONES

PARES ACADÉMICOS LA PAZ

Dra. Karla Abuday Yáñez
VICERRECTORA ACADÉMICA SUB SEDE LA PAZ

Ing. M. Sc. María Elcna Sahonero Saravia
DIRECTORA ACAD. DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL - ARQUITECTURA Y URBANISMO

Ing. M.Sc. Franklin Néstor Rada
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE SISTEMAS Y TECNOLOGÍA INFORMÁTICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

PARES ACADÉMICOS SUCRE

Lic. MBA. Carlos Luis Terricos Mérida
VICERRECTOR ACADÉMICO SUB SEDE SUCRE

Ing. M. Sc. Francisco Victor Rojas Qucnallata
DIRECTOR ACAD. DEL DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA CIVIL

PARES ACADÉMICOS TRINIDAD

Arq. René Manje Morant
VICERRECTOR SUB SEDE TRINIDAD Y DIRECTOR ACAD. DEL DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

BIBLIOTECÓLOGO

Téc. Sup. Cualberto Panozo

REVISIÓN

Lic. Mayra Romero Isetta

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN

Lic. Rodrigo Dcheza Saavedra

Editor Responsable:

Lic. M.Sc. Sandra Ruiz Ostría
Universidad del Valle
Teléf. (591) 4-4318800 interno 288
Fax (591) 4-4318886
Email: journal@univalle.edu

Publicaciones Cuatrimestrales de UNIVALLE

- Revista de Investigación e Información en Salud
- Compás Empresarial

Esta edición está disponible en internet en el sitio web www.univalle.edu
Los artículos publicados en esta edición son responsabilidad exclusiva de los autores.