

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIAS
DE LA SALUD SEDE CENTRAL**

Dra. Ma. del Pilar Ruiz Ostría
DIRECTORA HOSPITAL UNIVALLE
Dra. Georgina Martínez Eid
DIRECTORA ACADÉMICA DE LA CARRERA
MEDICINA
Dra. Rosario Hidalgo Filipovich
DIRECTORA ACADÉMICA DE LA CARRERA
BIOQUÍMICA Y FARMACIA
Dra. Ximena Claros Martínez
DIRECTORA ACADÉMICA DE LA CARRERA DE
ODONTOLOGÍA
Lic. Mauricio Cabrera Ponce
DIRECTOR ACADÉMICO DE LA CARRERA DE
FISIOTERAPIA Y KINESIOLOGÍA
Ing. Mauricio Marcelo Peredo Claros
DIRECTOR ACADÉMICO DE LA CARRERA DE
INGENIERÍA BIOMÉDICA
Lic. Tatiana Torrico Sánchez
DIRECTORA ACADÉMICA DE LA CARRERA DE
ENFERMERÍA

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIAS
DE LA SALUD SUBSEDE LA PAZ**

Dr. Renán Humberto Crespo Román
DIRECTOR ACADÉMICO DE LA CARRERA DE
MEDICINA
Dra. Cynthia Arduz Arteaga
DIRECTORA ACADÉMICA DE LA CARRERA DE
BIOQUÍMICA Y FARMACIA
Dr. Manfred Strauss Quintela
DIRECTOR ACADÉMICO DE LA CARRERA DE
ODONTOLOGÍA

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

Ing. M.Sc. Gonzalo Ruiz Ostría
Rector a.i.
Ing. M.Sc. Gonzalo Ruiz Ostría
Vicerrector Administrativo y Financiero
Ph.D. Diego Villegas Zamora
Vicerrector Académico
Lic. M.Sc. Sandra Ruiz Ostría
Vicerrectora de Interacción Social
Lic. M.Sc. Jorge Ruiz de la Quintana
Director Nacional de Investigación
Lic. Enrique Villanueva Gutiérrez
Vicerrector Académico Subsede La Paz
Lic. MBA. Carlos Luis Torrico Mérida
Vicerrector Académico Subsede Sucre
Arq. René Monje Morant
Vicerrector Académico Subsede Trinidad

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Alfredo Aramayo Álvarez
COORDINADOR DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIAS
DE LA SALUD
EDITOR EN JEFE
Mgr. Mayra Romero Isetta
COORDINADORA DE PUBLICACIONES Y DIFUSIÓN
CIENTÍFICA
Lic. Fabio Mansilla Vargas
DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN