



JORGE VELASCO ORELLANOS

PROFESION: Químico, Facultad de Ciencias Puras y Naturales, UMSA Químico Industrial, Facultad de Tecnología, UMSA Especialista en Educación Superior-CEPIES Maestría en Relaciones Económicas Internacionales-CIDES, Especialista en Gestión Universitaria-IICA, Candidato a Doctor en Educación Superior CEPIES-Universidad de BREMEN, Alemania
Profesor Emérito-UMSA

GESTION UNIVERSITARIA

Secretario General-UMSA 2007-08
Decano de la Facultad Tecnología 1998-2004
Vicedecano de la Facultad Tecnología 1988-1991
Director Carrera Química Industrial 1986-87

AREAS DE INVESTIGACION Y EXPERIENCIA

Educación Superior
Nuevas Estrategias de Enseñanza en Química
Química Ambiental
Agua e Hidroquímica
Química General e Inorgánica
Normalización de Laboratorios Químicos
Materiales Educativos para enseñanza de las Ciencias
Cereales Andinos: Quinua y Amaranto
Productos Amazónicos: café, cacao, miel (xantinas)
Ciencia y Tecnología
Evaluación Educativa

PUBLICACIONES

Revista Técnica Boliviana, I, II, La Paz, Bolivia
Parámetros fisicoquímicos de las variedades de Quinua Método para el beneficiado de la quinua
Optimización de métodos para tratamiento de aguas residuales de curtiembre
Problemas en Química General
Nomenclatura química de los compuestos.
Aplicación de la metodología "resolviendo problemas del mundo que nos rodea en la enseñanza de la Química"
Apuntes para el II Congreso interno de la UMSA
Modelo Educativo
Modelo Institucional
Recursos y Talento Humano para la investigación e Interacción Social
Las universidades son un mecanismo de la inclusión y la movilidad social y no solo para la mejora económica de los estudiantes

DISTINCIONES

Académico Fundador ACADEMIA BOLIVIANA DE QUIMICA, ABOQ, silla Be
Académico de Numero ACADEMIA BOLIVIANA DE EDUCACION SUPERIOR