

ISSN 1870-1221

Caos Conciencia



Universidad de Quintana Roo
División de Ciencias e Ingeniería

Año 3/N° 1/Volumen-1 Diciembre 2008 Chetumal, Quintana Roo



COMITÉ EDITORIAL:

Jorge Ovidio Aguilar Aguilar
Coordinador Editorial

Joel Omar Yam Gamboa
José Hernández Rodríguez
Jaime Silverio Ortegón Aguilar
Víctor Hugo Delgado Blas
Alfonso González Damián
Maria Magdalena Vázquez González
Norma Angélica Oropeza García
José Martín Rivero Rodríguez
Benito Prezas Hernández

Isela Marisol Mena Briceño
Asistente Editorial



COMITÉ DE ÁRBITROS DE ÉSTE NÚMERO:

Oscar Alfredo Jaramillo Salgado

Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM.

José Rubén Dorantes Rodríguez

Universidad Autónoma Metropolitana, UAM-I.

Teresa Álvarez Legorreta

El Colegio de la Frontera Sur, ECOSUR

Homero Jiménez Rabiela

Universidad Autónoma Metropolitana, UAM-I.

Oscar Ceh Soberanis

Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados,
CINVESTAV, Mérida.

Juan Arturo Mendoza Razo

Universidad Autónoma de San Luis Potosí, UASLP.

Efraín Simá Moo

Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico,
Cenidet.

Roberto Best y Brown

Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM.



DIRECTORIO

DR. JOSÉ LUIS PECH VÁRGUEZ

Rector

DR. ENRIQUE BALTAR RODRÍGUEZ

Secretario General

M.E.S. ROBERTO ACOSTA OLEA

Director de la División de
Ciencias e Ingeniería

M. C. JUAN CARLOS AVILA REVELES

Jefe del Departamento de Ingeniería

DR. RICARDO TORRES LARA

Jefe del Departamento de Ciencias

M. C. JAVIER VÁZQUEZ CASTILLO

Secretario Técnico de Docencia

DR. VÍCTOR HUGO DELGADO BLAS

Secretario Técnico de Posgrado
e Investigación

DR. ALFONSO GONZÁLEZ DAMIÁN

Coordinador del Comité Académico del
Programa de Posgrado en Planeación

DR. DAVID VELÁZQUEZ TORRES

Coordinador Académico del Doctorado
en Geografía

CONTENIDO

Contaminación de la bahía de Chetumal por metales pesados, materia orgánica y nutrientes producidos por las descargas de aguas residuales municipales

*José Luis González Bucio
José Manuel Carrión Jiménez
Joel Omar Yam Gamboa
Cristina Díaz López*
_____ 5 _____

Influencia del paralelismo de superficies en mediciones de fuerza con transductores cilíndricos

*Jorge Bedolla Hernández
Dariusz Szwedowics Wasik
Alberto de la Cruz Padilla*
_____ 13 _____

Estudio del secado de capsicum annum 1 a través del modelo de Luikov

*José Hernández Rodríguez
Pedro Quinto Diez
Jaime Dionisio Cuevas Domínguez
Roberto Acosta Olea
Jorge Ovidio Aguilar Aguilar*
_____ 21 _____

Medición exploratoria de las expectativas sobre las cocinas solares entre habitantes de la zona rural de Quintana Roo

*Jaime Dionisio Cuevas Domínguez
José Hernández Rodríguez
José Zapata Sánchez
Jorge Ovidio Aguilar Aguilar*
_____ 31 _____



ISSN 1870-1221

