

**REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA**, Vol. 13, Número 3, Año 13, septiembre - diciembre de 2014, es una publicación cuatrimestral editada por la Universidad Autónoma Metropolitana a través de la Unidad Iztapalapa, División de Ciencias Básicas e Ingeniería, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica. Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Ex-Hacienda San Juan de Dios, Delegación Tlalpan, C.P. 14387, México, D.F. y Av. San Rafael Atlixco No. 186. Col. Vicentina, Delegación Iztapalapa, C.P. 09340. México, D.F. Tel. 58044600. Página electrónica de la revista: [www.rmiq.org](http://www.rmiq.org) y dirección electrónica: [amidiq@xanum.uam.mx](mailto:amidiq@xanum.uam.mx). Editor Responsable: Dr. Tomás Viveros García. Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo de Título No. 04-2008-091511500800-203, ISSN en trámite, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este número: Dr. Francisco J. Valdés Parada, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa, Departamento de I.P.H., Av. San Rafael Atlixco No. 186. Col. La Vicentina, Iztapalapa. C.P. 09340. México, D.F. Fecha de última actualización: 30 de noviembre de 2014. Tamaño del archivo: 175MB.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación. Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad Autónoma Metropolitana.