



SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR
 DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CIUDAD MADERO

SECRETARÍA DE
 EDUCACIÓN PÚBLICA

Ciudad Madero, Tamps; a **30 de Octubre de 2012.**

OFICIO No.: U1.707/12
 AREA: DIVISIÓN DE ESTUDIOS
 DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
 ASUNTO: AUTORIZACIÓN DE IMPRESIÓN DE TESIS

C. ING. LUIS EDGARDO MARTÍNEZ VALDEZ
 PRESENTE

Me es grato comunicarle que después de la revisión realizada por el Jurado designado para su examen de grado de Maestría en Ciencias en Ingeniería Química, se acordó autorizar la impresión de su tesis titulada:

“DESARROLLO DE LÍQUIDOS IÓNICOS PARA EL MEJORAMIENTO DE PROPIEDADES REOLÓGICAS DE CRUDOS PESADOS”

Es muy satisfactorio para la División de Estudios de Posgrado e Investigación compartir con Usted el logro de esta meta.

Espero que continúe con éxito su desarrollo profesional y dedique su experiencia e inteligencia en beneficio de México.

ATENTAMENTE
“Por mi patria y por mi bien”

M. P. María Yolanda Chávez Cinco
M. P. MARÍA YOLANDA CHÁVEZ CINCO
 JEFA DE LA DIVISIÓN



S.E.P.
 DIVISION DE ESTUDIOS
 DE POSGRADO E
 INVESTIGACION
 I T C M

c.c.p.- Minuta
 Archivo

MYCHC 'JLRA' jar



Ave. 1°. de Mayo y Sor Juana I. de la Cruz, Col. Los Mangos, C.P. 89440 Cd. Madero, Tam.
 Tels. (833) 3 57 48 20, Fax: (833) 357 48 20, Ext. 1002, email: itcm@itcm.edu.mx
 www.itcm.edu.mx

