



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICAS

(TÍTULO DE TESIS)

TESIS

PARA OPTAR POR EL GRADO DE

DOCTOR EN CIENCIAS

PRESENTA

M. en C. (o Licenciatura si es el caso) y NOMBRE DEL ALUMNO

GRADO Y NOMBRE DEL TUTOR
DEPENDENCIA DE ADSCRIPCIÓN DEL TUTOR

LUGAR, MES Y AÑO EN QUE SE REALIZARÁ EL EXAMEN



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICAS

TEMA DE TESIS

**T E S I S
PARA OPTAR POR EL GRADO DE**

DOCTOR EN CIENCIAS

P R E S E N T A

M. en C. (o Licenciatura si es el caso) y NOMBRE DEL ALUMNO

**GRADO Y NOMBRE DEL TUTOR
DEPENDENCIA DE ADSCRIPCIÓN DEL TUTOR**



México, D. F. 2015