

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO**

FACULTAD DE INGENIERÍA



DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA

Tesis

“Sistemas de Potencia en Media Tensión de Acuerdo a la Norma NOM-001-SEDE-2005”

**ORTÍZ JIMÉNEZ JUAN ANTONIO
RAMÍREZ VEGA CELESTINO**

Director de Tesis: Ing. JAVIER BROSA CURCO

Agradecimientos.

Principalmente a nuestros padres, hermanos, familia, amigos y todas las personas que han estado en nuestras vidas y han dejado algo que nos ha hecho crecer como personas y principalmente como estudiantes, sin su apoyo, experiencia y consejos, el conseguir esta meta no hubiera sido posible.

A nuestro director de tesis Ingeniero Javier Brosa Curco, por sus recomendaciones, observaciones, material, libros y experiencias que nos han ayudado a desarrollar el tema no únicamente desde el enfoque teórico, sobre todo le agradecemos el aguantarnos todo el tiempo que se extendió la elaboración de la tesis.

Juan agradece especialmente a Thalía, por todo lo que has sido para mí, por estar conmigo por tu apoyo y por miles y miles de cosas que tengo que agradecerte, a Carlos, JJ, Domingo, Anuar, Celestino, etc. por ser los mejores amigos que pude tener y que espero conservar para siempre.