



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA
DE MÉXICO**

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Diseño e implementación de
tarjetas de prueba para
dispositivos ópticos**

T E S I S

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE
INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES

PRESENTA:

Armando Guauxochitl Marín

ASESORA DE TESIS:

DRA. FATIMA MOUMTADI



CD. UNIVERSITARIA

2009

A la Dra. Fatima Moumtadi,
por su dedicación y compromiso
con la educación en México.

A mis padres, por su amor y comprensión. Gracias por formarme y apoyar mis decisiones.

A mi hermana, por su apoyo incondicional.

Los amo con todo mi corazón.