



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**EVALUACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD EN
SOLUCIONES ANTISPAM COMERCIALES**

INFORME DE ACTIVIDADES

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE:

INGENIERO EN COMPUTACIÓN

P R E S E N T A :

EDGAR OMAR LÓPEZ HERNÁNDEZ

AVAL: ING. RUBÉN AQUINO LUNA



Ciudad Universitaria

México, D.F. 2011

AGRADECIMIENTOS

A Dios

Por permitirme llegar hasta este momento tan especial en mi vida personal y profesional,

A Mis Padres

Por haberme apoyado a lo largo de todos mis estudios, por todo su cariño y comprensión brindados hasta el día de hoy, sin todo eso no hubiera sido posible llegar hasta este momento tan importante en mi vida. Gracias por todo.

A la UNAM

Por haberme adoptado a lo largo de todos estos años, por la educación de excelencia que me brindó. El pertenecer a la máxima casa de estudios y mejor Universidad de México es para mí un enorme orgullo que llevaré toda mi vida.

A mis Profesores

Por todo su empeño y dedicación brindada dentro y fuera del salón de clases, por todos sus conocimientos impartidos de manera excepcional a lo largo de mis 5 años como estudiante de Ingeniería en Computación.

Al UNAM-CERT

Por darme la oportunidad de haber pertenecido a su grupo de trabajo. Por su apoyo brindado para realizar el proyecto por medio del cual obtendré mi título de Ingeniero en Computación. Así como al Ing. Rubén Aquino Luna, al cual agradezco la confianza brindada para ser mi asesor de titulación y por el apoyo brindado para llevar a cabo este proceso de manera satisfactoria.

A mis amigos

Gracias por todo su apoyo, amistad y su confianza brindada todos estos años. A todos mis amigos de la Facultad de Ingeniería, en especial a Anaid Guevara Soriano, Lenin Guevara López, Humberto León Palomino, Jose Luis Figueroa Franco, Ramon Aguirre Bustos y a todos los demás tanukis. Así mismo a mis amigos del UNAM-CERT, en especial a Mayra Villeda Juarez, Francisco Martínez Godinez (Paco) e igualmente a Pablo Lorenzana con quien desarrollé este proyecto. A todos ellos gracias por permitirme entrar en sus vidas y brindarme su amistad incondicional, algo de lo cual estaré siempre agradecido.