



**UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO**



**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**“ANTEPROYECTO DE NUEVAS INSTALACIONES  
PORTUARIAS EN MANTA, ECUADOR”**

**TESIS**

**QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE:**

**INGENIERA CIVIL**

**PRESENTA:**

**ADRIANA HERNÁNDEZ MENDOZA**

**ASESORA: AMALIA ADRIANA CAFAGGI FÉLIX**

México D.F., 2011

## **AGRADECIMIENTOS**

A mis padres y hermanos por brindarme su apoyo incondicional en todo lo que he hecho.

A Ana Laura que es una de las personas que más admiro y siempre ha estado a mi lado.

A Karla Andrea que es mi motivo para seguir superándome.

A Rocío de la Aurora que es una gran amiga y ha estado al tanto de mi titulación.

A Adriana Cafaggi por todo el apoyo que me ha brindado.

A mis profesores porque gracias a ellos adquirí los conocimientos necesarios para llevar a cabo este trabajo.

A todas aquellas personas que se han cruzado por mi camino y han compartido una parte de su vida conmigo.