



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

---

FACULTAD DE INGENIERÍA

DIAGNÓSTICO ENERGÉTICO EN EL SISTEMA DE  
ILUMINACIÓN DEL PLANTEL DEL VALLE DE LA  
UACM

**INFORME DE ACTIVIDADES**  
MODALIDAD DE TITULACIÓN  
Opción IX: Servicio Social

Que para obtener el título de:

**INGENIERO ELÉCTRICO ELECTRÓNICO**

Presenta:

**JOSÉ DE JESÚS PAZ SÁNCHEZ**

Asesor: Ing. Alfonso Bool Ruiz



Ciudad Universitaria

2010

## ***Agradecimientos***

Quiero agradecer a Dios permitirme lograr este gran sueño y por darme la oportunidad de vivir.

A la Universidad Nacional Autónoma de México y a la Facultad de Ingeniería, por haberme dado la oportunidad de formarme como profesionista.

A la Universidad Autónoma de la Ciudad de México, por la facilidad otorgada en la realización de este proyecto, el cual tomo como informe para mi modalidad de titulación.

A mis abuelos, padres y hermano, por su comprensión, apoyo y amor para poder lograr esta meta.

A mis amigos y amigas, por su apoyo incondicional.

A Carlos Chávez Baeza, por su guía.

A mis profesores, que supieron darme las herramientas para que pudiera ver realizado este gran momento.

Y a todos aquellos que hicieron posible la confección y elaboración de este trabajo.

Gracias.