



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA  
DE MÉXICO**

---

---

**FACULTAD DE INGENIERÍA  
DIVISIÓN DE INGENIERÍAS  
CIVIL Y GEOMÁTICA**

**EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DE PANELES  
DE POLIESTIRENO UTILIZADOS EN LA  
CONSTRUCCIÓN.**

**T E S I S**

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE:

**I N G E N I E R O C I V I L**

P R E S E N T A N :

**BARRIOS BENÍTEZ SALVADOR  
SÁNCHEZ GONZÁLEZ JOSÉ LUIS**

DIRECTOR DE TESIS:

**M.I. OCTAVIO GARCÍA DOMÍNGUEZ**

---

---



CIUDAD UNIVERSITARIA, MÉXICO. D.F.

**MARZO 2009.**