



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

Compensación de voltaje y potencia reactiva en redes eléctricas para la planeación de la demanda en períodos de carga máxima

TESINA

Que para obtener el título de
Ingeniera Eléctrica Electrónica

P R E S E N T A

Itai Nallely Barrera Santiago

DIRECTOR DE TESINA

Dr. Néstor González Cabrera



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2025