



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Reconocimiento del hablante
en ambiente forense usando
GMM's**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero en Computación

P R E S E N T A

Héctor Adrián Zúñiga Sainos

DIRECTOR DE TESIS

Dr. José Abel Herrera Camacho



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022

