



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Propuesta de un tren de
tratamiento para el agua
residual de la industria vinícola**

TESIS

Que para obtener el título de

Ingeniero Civil

P R E S E N T A

Jorge Eduardo Medina Barrientos

DIRECTOR(A) DE TESIS

Dr. Luis Antonio García Villanueva

UNAM



Facultad de Ingeniería



División de Ingenierías Civil y

Geomática

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., Junio 2022

