



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Características texturales y contaminación  
por microplásticos de los sedimentos  
costeros de la región de Salina Cruz, Oaxaca  
en el Pacífico mexicano**

**TESIS**

Que para obtener el título de

**Ingeniera Geóloga**

**P R E S E N T A**

Nadia Alvarado Enciso

**DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Armstrong Altrin Sam John Selvamony



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022

FACULTAD DE INGENIERÍA



DIVISIÓN DE INGENIERÍA  
EN CIENCIAS DE LA TIERRA

Vo.Bo. Mtra Isabel Dominguez Trejo