



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Rediseño de Upright con tornillo a
cortante para el sistema de masa no
suspendida del prototipo Formula SAE de
UNAM Motorsports**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniera Mecánica



P R E S E N T A

Itzel Aranza San Pedro Rivera

DIRECTOR DE TESIS

M. I. Mariano García Del Gállego



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2021