

ESCUELA DE INGENIERÍA



# MEZCLADORA DE VELAS

PROYECTOS VIII

RODRIGO SOLIS

INGENIERÍA MECATRÓNICA

PARCIAL 2 | OCTAVO SEMESTRE

**Jose Eduardo Carrillo Peniche  
Eddy Reyes Carrera  
Joshua Rodríguez Díaz  
Francisco Damián Torres Cerino**

Lunes 13 de mayo 2024

# 22 al 26 de abril



## Diseño del tablero

### Decisión de diseño:

Se usara un gabinete que fue donado por el laboratorio de automatización (LARI) para la realización de nuestro proyecto, dentro de este estará el variador de frecuencia, el plc, guardamotor, la fuente del plc y termomagnetico.



**Fig 14. Diseño Tablero**

### Relación de la actividad con los objetivos:

Con la distribución lista solo queda el cableado y ya con nuestro base lista se espera que los componentes queden de manera fija y ordenada en un solo lugar.