

# DISEÑO DE UN SISTEMA MECATRÓNICO, BASADO EN UN FRENÓMETRO DE RODILLOS, PARA EL ENSAYO DE UN TURISMO CON FINES DOCENTES

## FRENÓMETRO DE RODILLOS

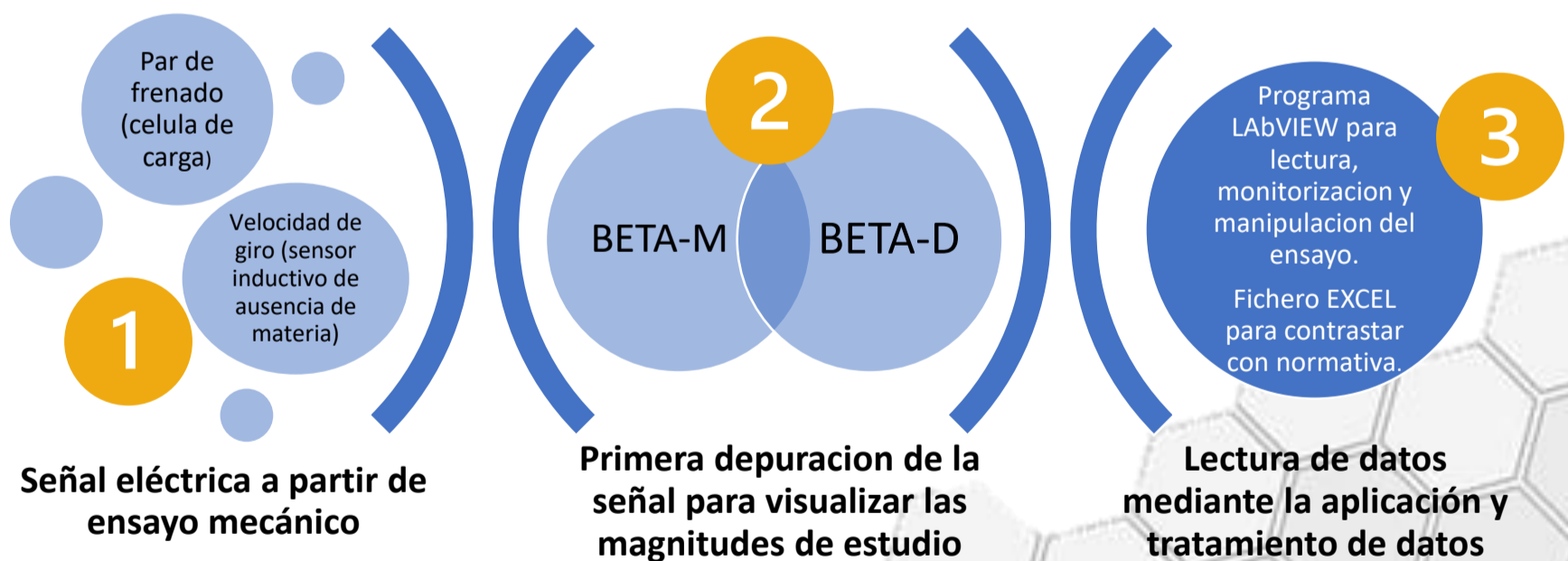
### Características Técnicas

- Marca: Flender
- Modelo: C-50 65
- Numero de serie: 190 209 003-343
- Velocidad angular (n1): 1440 (RPM)
- Velocidad angular (n2): 139,4 (RPM)
- Potencia nominal: 3,6 (kW)
- Lubricante: sintético termoresistente de larga duración
- Cantidad necesaria: 0,5 litros aproximadamente.

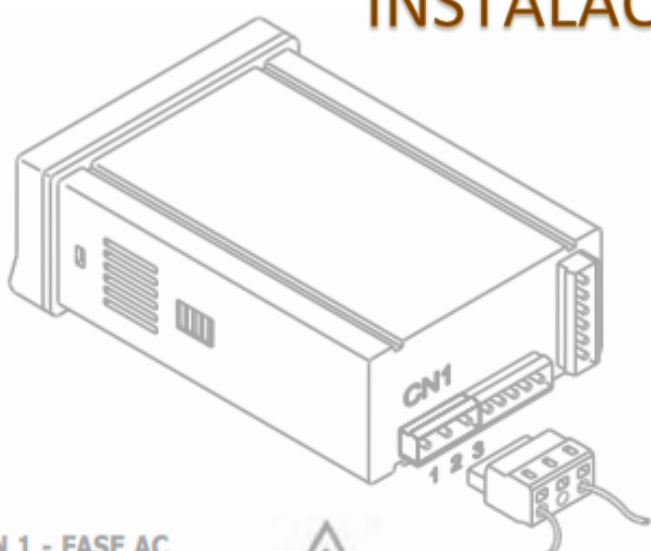
## PROGRAMACIÓN



## PROCEDIMIENTO



## INSTALACIÓN



PIN 1 - FASE AC  
 PIN 2 - GND (TIERRA)  
 PIN 3 - NEUTRO AC



Autor: Luis José Selma Díaz  
 Tutores: Pedro Jesús Cabrera Santana  
 José Antonio Carta González  
 Titulación: Grado en Ingeniería Mecánica.

Curso: 2022/2023