

# ESCUELA: IPET 132-PARAVACHASCA - 6 "A"

ESPACIO CURRICULAR: MAQUINAS ELECTRICAS I

DOCENTE: FRECCERO, DANIEL GUSTAVO

TEMAS Problema integrador

OBJETIVOS: Resolver situaciones problemáticas con los aprendizajes adquiridos

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

- Tu correcta participación en los grupos de consulta.
- Comunicarte con tu docente para aclarar dudas
- Prolijidad en la entrega de las actividades, pasar las actividades a la carpeta, colocar nombre, apellido en cada hoja

**FECHA DE ENTREGA: 30/11/2021**

*Hola estudiantes esperamos se encuentren todos muy bien igual que sus familias, continuamos con este nuevo sistema de trabajo donde se valora la presencialidad, y también tenemos este material de apoyo para la clase presencial. Te animamos a analizarlo, y también a experimentarlo en las clases*



**Actividad** Teniendo en cuenta las guías anteriores, **te pido que puedas hacer diagrama de conexión y selección de sistemas a usar para conectar un motor Trifásico de 400V**



Te dejo algunas inquietudes para pensar

¿Deberás ver que vas a usar?

¿Relé o contactores?

¿Algún instrumento de protección?

¿Qué tipo de cable?

¿Qué grosor o sección de cable para la parte de comando?

¿Y para la parte de potencia?

¿Qué tipo de motor?

Tienes varias ayudas en las guías anteriores y también en los links de mi blog y también lo veremos en clases

<http://maquinasdeipet132.blogspot.com/2017/03/el-rele-y-el-contactoro-contracto.html>

<http://maquinasdeipet132.blogspot.com/>

**Dudas las charlamos en clases, saludos!**