

PAUTA DE EVALUACIÓN

**PROYECTO DE INGENIERÍA:  
EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN DE EQUIPOS  
DE FUERZA MOTRIZ Y CALEFACCIÓN**



NOMBRE ALUMNO \_\_\_\_\_

NIVEL \_\_\_\_\_

**Objetivo de la actividad:**

Ejecutar instalaciones de calefacción y fuerza motriz en baja tensión, con un máximo de 5 kW de potencia total instalada, sin alimentadores, aplicando la normativa eléctrica vigente, de acuerdo a los planos, a la memoria de cálculo y a los presupuestos con cubicación de materiales y mano de obra.

**Aprendizaje esperado:**

- Ejecuta instalación eléctrica de fuerza motriz de acuerdo a las especificaciones técnicas del plano o proyecto eléctrico, considerando las exigencias generales para instalaciones de fuerza y calefacción, según la normativa vigente.
- Realiza instalación eléctrica de calefacción de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto eléctrico, considerando las exigencias y la normativa general.
- Instala tablero eléctrico y dispositivos de protección en instalación eléctrica de calefacción y fuerza motriz de acuerdo a las especificaciones técnicas del plano o proyecto eléctrico, considerando las exigencias generales para instalaciones de fuerza y calefacción de la normativa vigente.

**Instrucciones:**

De acuerdo al encargo realizado y a los indicadores especificados, evaluar el grado de cumplimiento de dicho criterio. Considerando **Excelente:** Alto grado de cumplimiento del criterio evaluado sin correcciones significativas. **Bueno:** Cumple aceptablemente el criterio medido siendo levemente mejorable. **Regular:** Cumple, evidenciando la suficiencia mínima para la aprobación del indicador. **Debe Mejorar:** No cumple con la suficiencia mínima que reconoce el indicador. **No Observado:** No se presenta el indicador medido

PAUTA DE EVALUACIÓN

**PROYECTO DE INGENIERÍA:  
EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN DE EQUIPOS  
DE FUERZA MOTRIZ Y CALEFACCIÓN**



NOMBRE ALUMNO \_\_\_\_\_

NIVEL \_\_\_\_\_

**ESCALA DE VALORACIÓN**

INDICADORES		Categorías				
		Excelente (4)	Bueno (3)	Regular (2)	Debe mejorar (1)	No observado (0)
1	Aplica los conceptos entregados en la teoría según la normativa citada, interpretando el esquema a realizar.					
2	Utiliza herramientas adecuadamente, evitando el daño de las herramientas.					
3	Utiliza accesorios y ferrretería eléctrica correctamente, empleandolos para lo que fueron diseñados					
4	Cumple con lo solicitado, siendo la instalación funcional y dentro de norma.					
5	Es organizado en el área de trabajo, manteniendo el orden durante todo el proceso.					
6	Es cuidadoso de su integridad física y la del equipo de trabajo, empleando EPPs y no mal empleando herramientas.					
7	Gestiona correctamente materiales, minimiza la pérdida de estos.					
<b>TOTAL:</b>						