

Buenos días,

Desde elektriCIStas SA estamos buscando a un grupo de instaladores para nuestra nueva vivienda.

Para ello precisamos gran capacidad de aprendizaje, capacidad de trabajo en equipo, y que deseen desarrollar su carrera profesional en el ámbito de desarrollo de Proyectos.

La empresa pide diseñar e instalar una instalación de Baja Tensión de la vivienda con los siguientes requisitos:

- Sala con un punto de luz, gobernado desde interruptor simple.
- Salón con un/varios punto de luz, gobernado desde conmutador simple.
- Habitación con un/varios punto de luz, gobernado desde conmutador de cruce.
- Tomas de corriente. A elección del instalador.
- Instalar punto de luz en serie o en paralelo.

## **Criterios de evaluación**

**Competencias técnicas:** %30 de la evaluación (60% serán los exámenes y 10% entregables)

El documento a realizar debe de contener:

- Informe del producto: diseño realizado, materiales utilizados...(10%)
- Montaje de la instalación (10%)
- Presentación de la instalación (10%)

**Competencias transversales:**

### C. DOCUMENTACIÓN

|                                                                                |          |             |             |            |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|-------------|------------|
| <b>C1 PRESENTACIÓN, ÍNDICE, FORMATO, DOCUMENTACIÓN GRÁFICA, FOTOS, DIBUJOS</b> | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |
| <b>C2 CLARIDAD, PRECISIÓN Y CONCRECIÓN DE LA EXPOSICIÓN</b>                    | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |
| <b>C3 UTILIZACIÓN DE TABLAS, CRONOGRAMAS Y GRÁFICOS</b>                        | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |
| <b>C4 CÁLCULOS</b>                                                             | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |

|            |                                                            |      |
|------------|------------------------------------------------------------|------|
| <b>C1.</b> | Muy mala presentación                                      | 0    |
|            | Insuficiente presentación de la documentación              | 0,75 |
|            | Presentación adecuada                                      | 1,75 |
|            | La presentación destaca y está muy bien elaborada          | 2,5  |
| <b>C2.</b> | Pésima precisión y concreción de la documentación          | 0    |
|            | Insuficiente precisión y concreción de la documentación    | 0,75 |
|            | Claridad, precisión y concreción adecuada                  | 1,75 |
|            | La documentación destaca por su claridad y concreción      | 2,5  |
| <b>C3.</b> | Casi no se incluyen tablas, cronogramas ni gráficos        | 0    |
|            | Insuficiente utilización de tablas, cronogramas y gráficos | 0,75 |
|            | Adecuada utilización de tablas, cronogramas y gráficos     | 1,75 |
|            | Es excelente en este apartado                              | 2,5  |
| <b>C4.</b> | Cálculos mal hechos o insuficientes                        | 0    |
|            | Cálculos insuficientes                                     | 0,75 |
|            | Cálculos correctos, mala elección                          | 1,75 |
|            | Cálculos correctos y correcta elección                     | 2,5  |

## C. PRESENTACIÓN

|                                                                                                     |          |             |             |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|-------------|------------|
| <b>C1 PRESENTACIÓN, ÍNDICE, FORMATO, DOCUMENTACIÓN GRÁFICA, FOTOS, DIBUJOS</b>                      | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |
| <b>C2 CLARIDAD, PRECISIÓN Y CONCRECIÓN DE LA EXPOSICIÓN(explicación de cálculos, elecciones...)</b> | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |
| <b>C3 UTILIZACIÓN DE TABLAS, CRONOGRAMAS Y GRÁFICOS</b>                                             | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |
| <b>C4 COMUNICACIÓN DE LA EXPOSICIÓN</b>                                                             | <b>0</b> | <b>0,75</b> | <b>1,75</b> | <b>2,5</b> |

|            |                                                                                            |      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>C1.</b> | Muy mala presentación                                                                      | 0    |
|            | Insuficiente presentación de la documentación                                              | 0,75 |
|            | Presentación adecuada                                                                      | 1,75 |
|            | La presentación destaca y está muy bien elaborada                                          | 2,5  |
| <b>C2.</b> | Pésima precisión y concreción de la documentación                                          | 0    |
|            | Insuficiente precisión y concreción de la documentación                                    | 0,75 |
|            | Claridad, precisión y concreción adecuada                                                  | 1,75 |
|            | La documentación destaca por su claridad y concreción                                      | 2,5  |
| <b>C3.</b> | Casi no se incluyen tablas, cronogramas ni gráficos                                        | 0    |
|            | Insuficiente utilización de tablas, cronogramas y gráficos                                 | 0,75 |
|            | Adecuada utilización de tablas, cronogramas y gráficos                                     | 1,75 |
|            | Es excelente en este apartado                                                              | 2,5  |
| <b>C4.</b> |                                                                                            |      |
|            | <b><i>Volumen adecuado, habla claramente, buena postura y establece control visual</i></b> |      |
|            | Sólo cumple una                                                                            | 0    |
|            | Cumple dos                                                                                 | 0,75 |
|            | Cumple tres                                                                                | 1,75 |
|            | Cumple las cuatro                                                                          | 2,5  |