



Proyectos Eléctricos

Certificados SEC

DATAELECT Ingeniería Eléctrica

Contenido

- ◆ 1. Quiénes somos
- ◆ 2. Proyectos Eléctricos
- ◆ 3. TE1
- ◆ 4. Clases de Instaladores Eléctricos

Contenido

- ◆ 5. Documentación a entregar
- ◆ 6. Metodología de trabajo
- ◆ 7. Necesidades
- ◆ 8. Contacto

1. Quiénes Somos

- ❖ **"DATAELECT. Ingeniería E. I. R. L."** o también "Pablo Cepeda. Ingeniería Eléctrica en Telecomunicaciones, Potencia y Automatización E. I. R. L." es una empresa constituida en el 2010, el cual tiene como principal interés ser partícipe en el mercado tanto residencial como empresarial en diferentes disciplinas de Ingeniería, contando para ellos con profesionales de gran nivel, la mayoría de la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile.



2. Proyectos Eléctricos

- ❖ Para obtener la **Recepción Final** de un Proyecto Eléctrico que contemple una ampliación o una obra nueva, en el ámbito residencial (casa habitacional, edificios), comercial e industrial, educacional, asistencial, provisional, se requiere presentar un documento que certifique tales instalaciones.
- ❖ En Chile, esta certificación la entrega la **Superintendencia de Electricidad y Combustible (SEC)**, mediante el TE1.



3. TE1

- ❖ El TE1 se define como “Declaración de Instalación Eléctrica Interior”, y debe ser realizado por un Instalador Eléctrico Autorizado.
- ❖ La ventaja de que el trabajo sea realizado por un instalador eléctrico certificado, es que la certificación asegura que el instalador obtuvo un título profesional específico que acredita sus conocimientos y destrezas.
- ❖ SEC entrega cuatro tipos de licencias (A, B, C y D), según el grado de conocimiento necesario para el diseño y mantenimiento de la instalación.

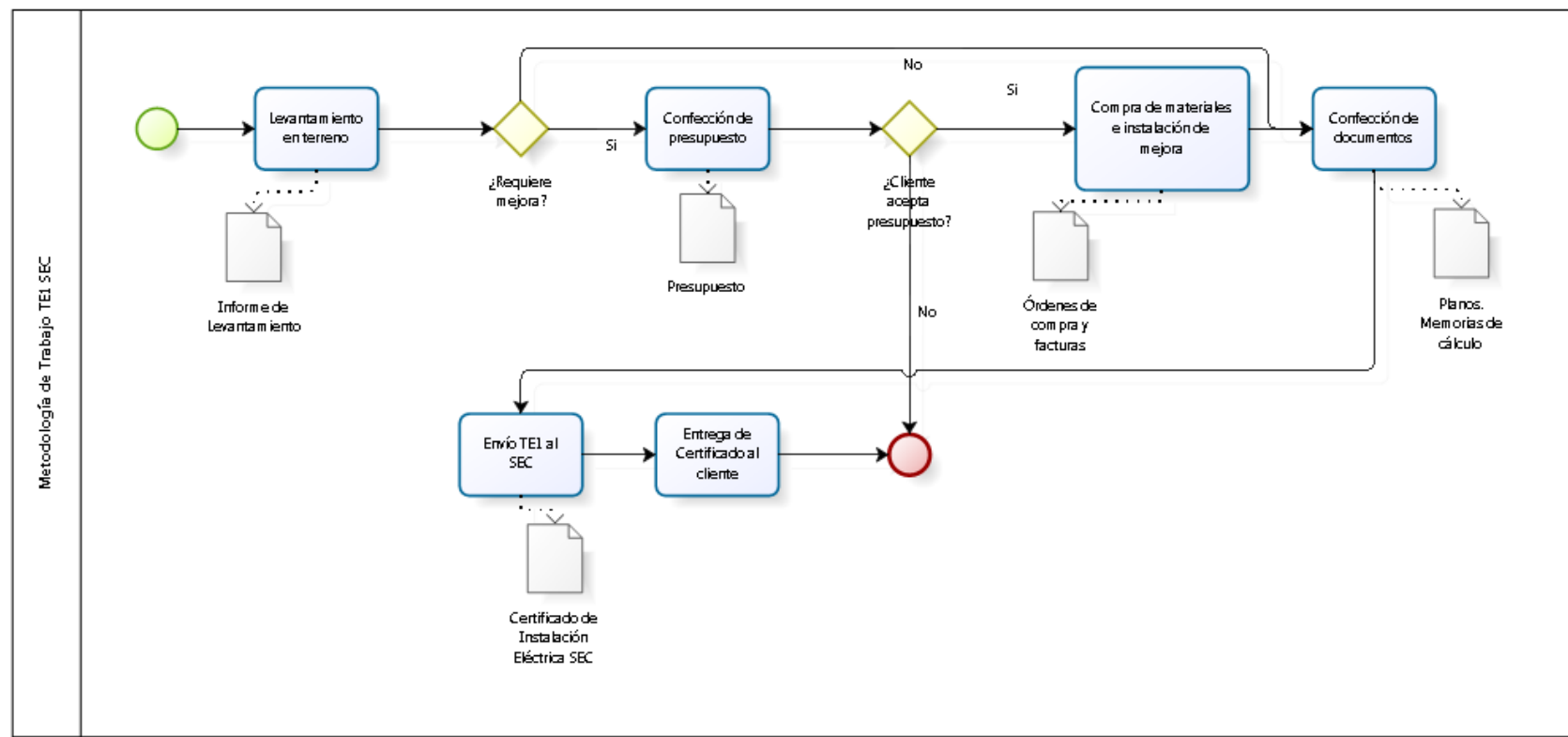
4. Clases de Instaladores Eléctricos

- ❖ **DATAELECT posee Clase A**
- ❖ **Clase A:** Para realizar instalaciones de alta y baja tensión, sin límite de potencia instalada. Para esta licencia se requiere título de Ingeniero Civil Electricista, Ingeniero de Ejecución Electricista, o equivalentes.

5. Documentación a entregar



6. Metodología de Trabajo



7. Necesidades

1

Usted es arquitecto o constructor y necesita diseñar y proyectar un Sistema eléctrico de una futura construcción (vivienda, galpón, local comercial, etc)

2

Usted es una persona que en su casa o en su local comercial requiere regularizar el Sistema eléctrico ante el SEC.

3

Usted es un empresario y requiere certificar en baja, media y/o alta un sistema eléctrico ante el SEC.

8. Contacto

- ❖ Conoce nuestro trabajo:
- ❖ http://www.dataelect.cl/dibujo_tecnico.php
- ❖ Nuestros certificados:
- ❖ <http://www.dataelect.cl/certificados.php>

- ❖ Av. Pedro Aguirre Cerda 0398, of. 321
- ❖ La Cisterna, Santiago
- ❖ (+562) 2727 6221 - (+569) 7856 5893
- ❖ info@dataelect.cl

DataElect

Ingeniería Eléctrica, Telecomunicaciones, Potencia y Automatización



Muchas Gracias!

www.dataelect.cl