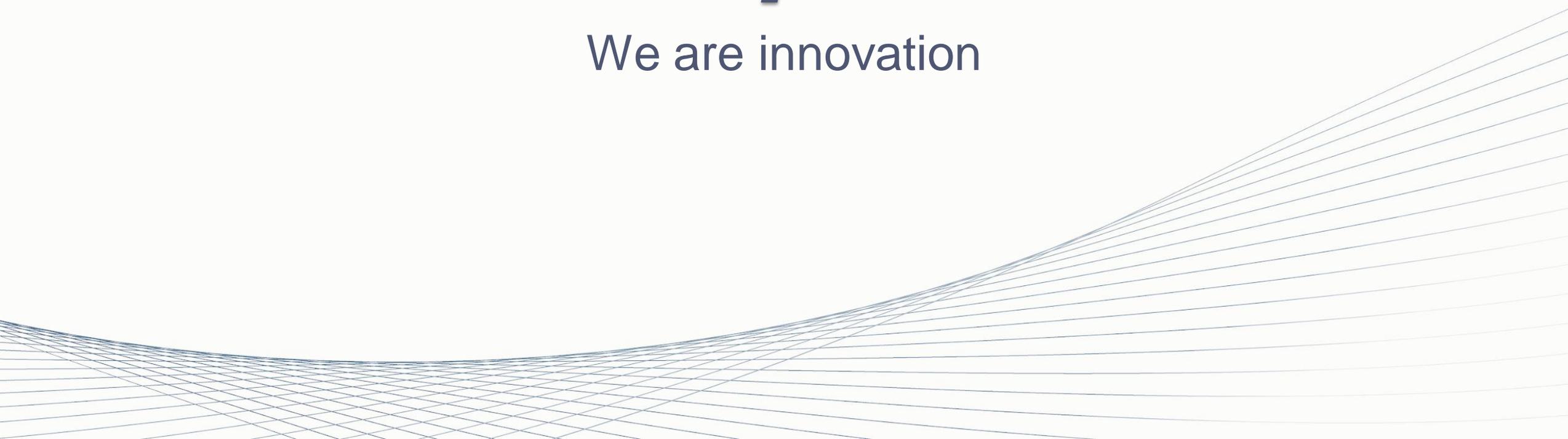


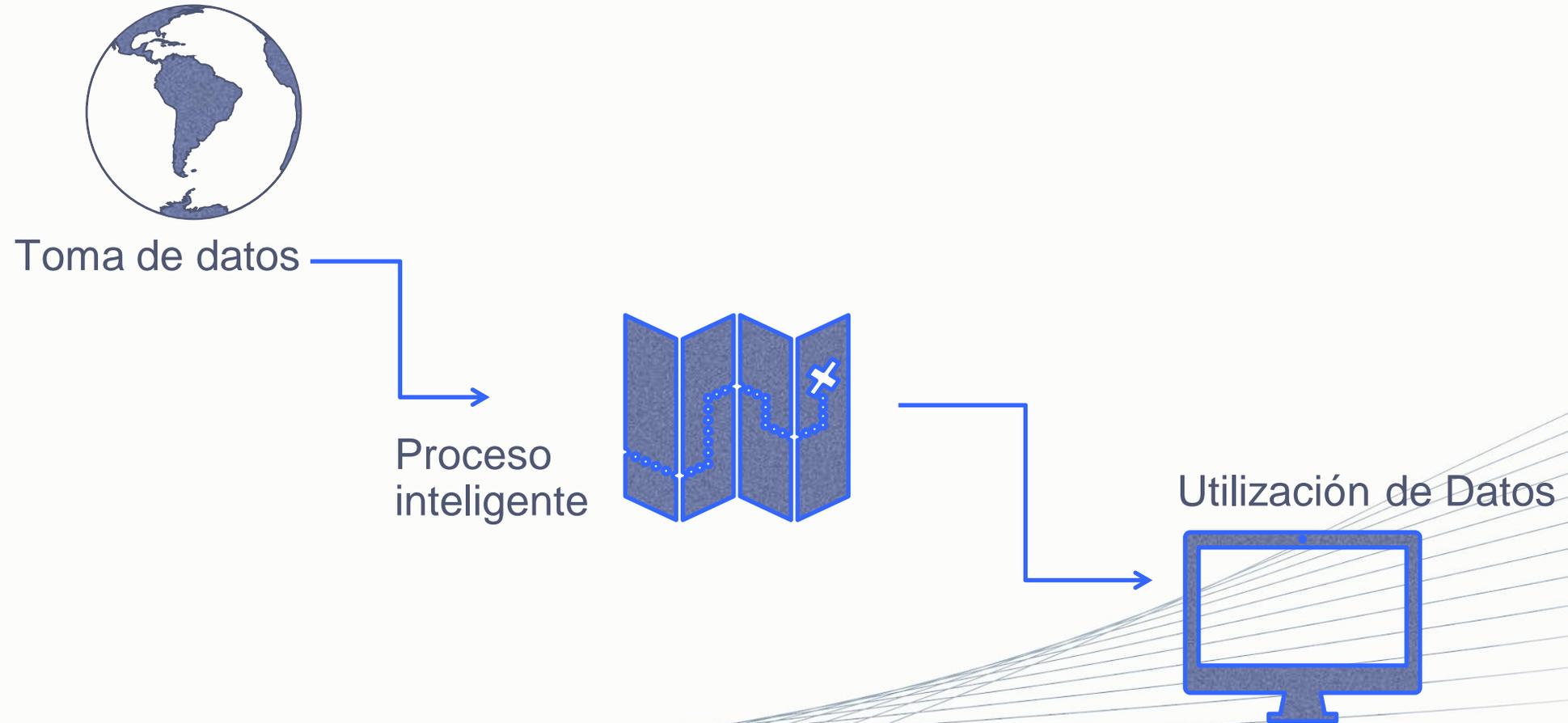
InnSpatial

We are innovation



Cuál es nuestra oferta?

InnSpatial



Nuestros Productos

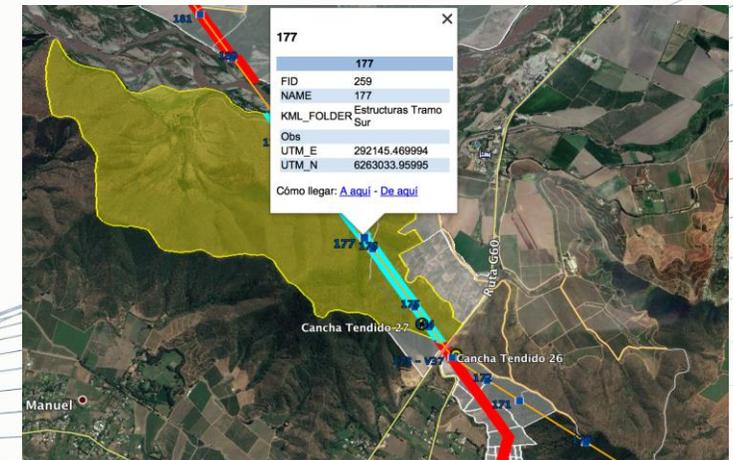
InnSpatial

1. Servicio de visualización de información espacial mediante un Software GIS en la Nube.
 2. Módulos específicos de identificación de datos para distintas industrias.
- 

1. Visualización GIS en la nube

InnSpatial

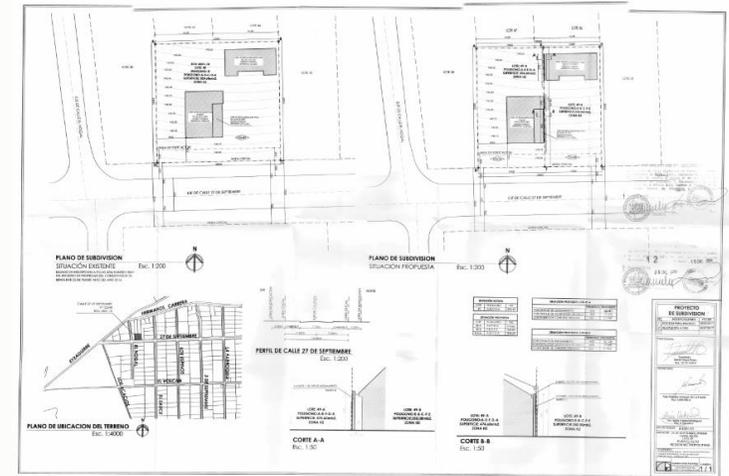
- Visualización de estado de avance de Proyectos, online/offline y en varias plataformas al mismo tiempo.
- Visualización de información complementaria; Sitios de exclusión ambiental, derechos sobre el terreno, líneas eléctricas, etc.



1. Visualización GIS en la nube

InnSpatial

- Links a información específica del proyecto; fotografías, planos, archivos PDF, etc.
- Reportes relacionados a; Estado de avance de proyectos, gestión de personal o reportes históricos.



2. Módulos específicos de identificación de elementos

- Utilizando imágenes satelitales de alta resolución, es posible encontrar elementos en el espacio, sin la necesidad de ir a terreno para que el resultado de ese análisis sea un nuevo dato para la toma de decisiones.



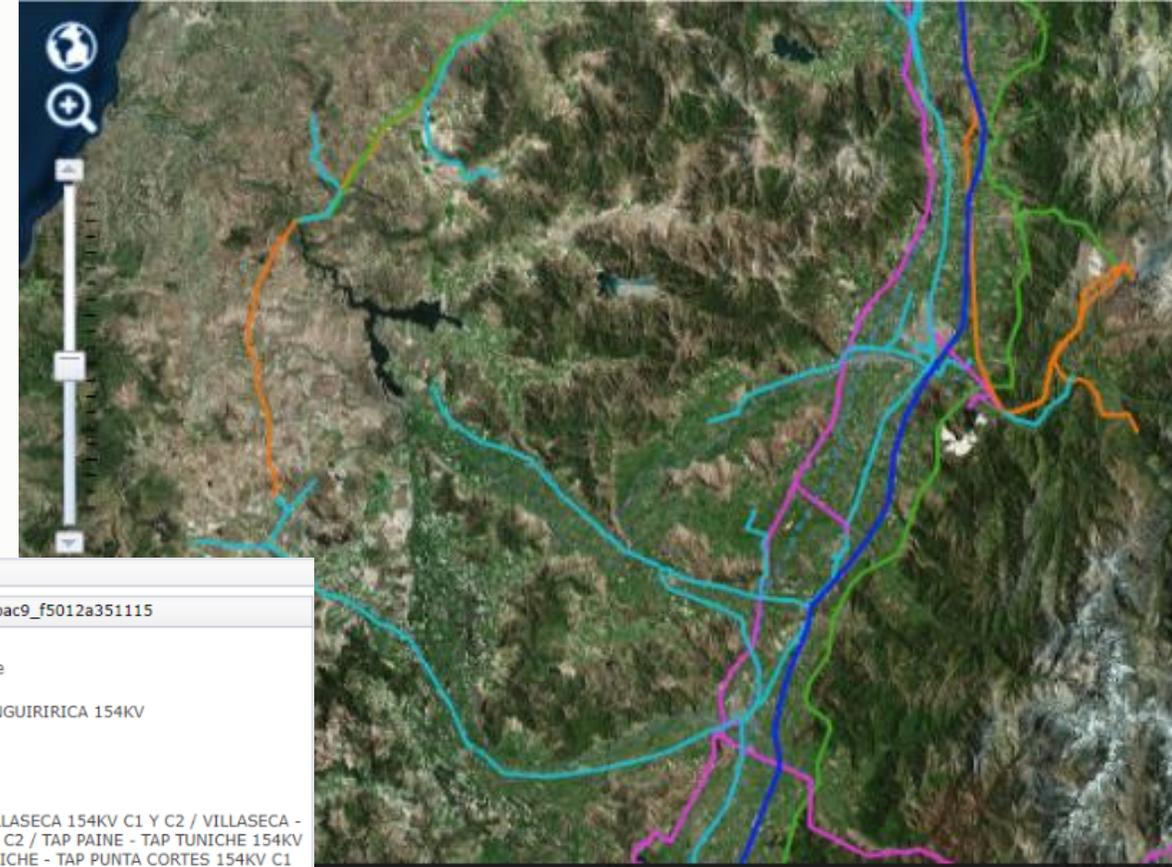
2. Módulos específicos de identificación de elementos

- Esa nueva información es subida al Software GIS en la nube para poder ser visualizada o ser descargadas como archivos KMZ o como parte relevante de los reportes en PDF.



2. Módulos específicos de identificación de elementos

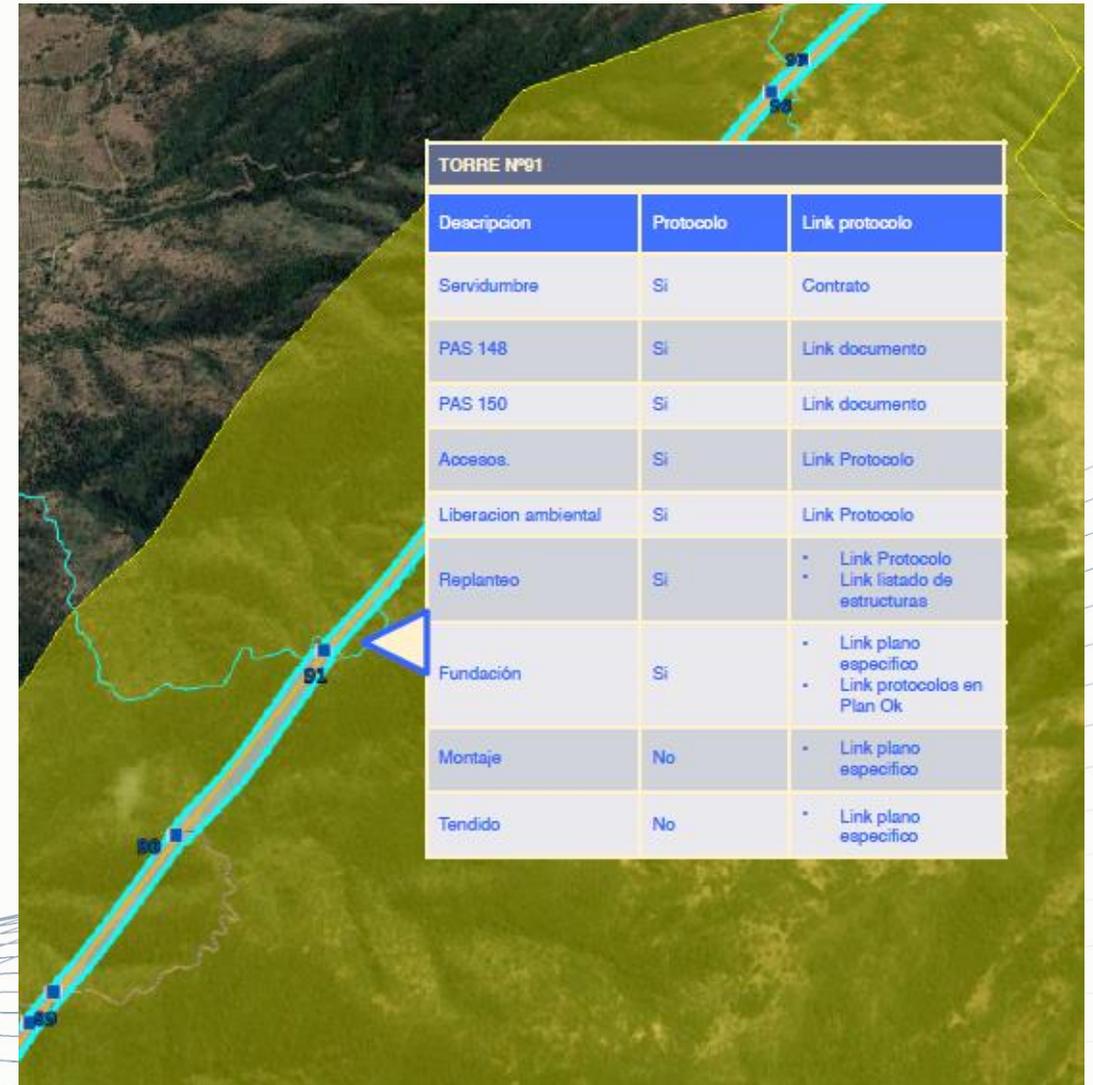
- También es posible realizar módulos específicos de análisis para distintos tipos de industrias, como energía, construcción o utilities.
- En este caso, la identificación de rutas optimas de conexión para proyectos del tipo PMGD o de mayor generación.



Sistema Interconectado Central (SIC)	
▼ It_sic_728861dd_ef2a_4159_bac9_f5012a351115	
boundedBy	[object Object]
LAYER	Unknown Line Type
ELEVATION	0
NOMBRE	ALTO JAHUEL - TINGUIRIRICA 154KV
CIRCUITO	C1 - C2
TIPO	SUBTRANSMISION
F_OPERACIO	1955
LONG_KM	112.409950436
TRAMO	ALTO JAHUEL - VILLASECA 154KV C1 Y C2 / VILLASECA - PAINE 154KV C1 Y C2 / TAP PAINE - TAP TUNICHE 154KV C1 Y C2 / TAP TUNICHE - TAP PUNTA CORTES 154KV C1 Y C2 / TAP PUNTA CORTES - TAP TILCOCO 154KV C1 Y C2
PROPIEDAD	TRANSELEC
TENSION_KV	154.0000000000
RCA	S/I
SIST_ELECT	SIC

2. Módulos específicos de identificación de elementos

- Otros ejemplos de módulos específicos, son los módulos de carga y gestión de avance de obra y gestión de personal.
- Estos módulos están enfocados en reducir los tiempos y costos asociados a la generación de reportes de obras.



Equipo

InnSpatial



Pablo Pérez
CEO



Fernando Órdenes
Technical PM



Luis Eduardo Bastías
Operational PM



Camila Tudela
GIS Project Engineer



Omar Orellana
Software Project Engineer

Equipo

InnSpatial

Pablo Pérez – CEO

Más de 10 años de experiencia como Business Developer para proyectos de generación eléctrica, Co-fundador Startups Mapoteca e Innspatial, Docente en Universidad de Chile y DUOC UC para las cátedras de Sistemas de Información Geográficos.

Luis Eduardo Bastías – Operational Project Manager

Ingeniero Civil Informático con más de 15 años de experiencia como Gerente de Proyectos Tecnológicos. Magíster (C) en gestión de recursos naturales y riesgos en la universidad de Heidelberg.

Fernando Órdenes – Technical Project Manager

Geógrafo con más de 15 años de experiencia como consultor en Sistemas de Información Geográficos e implementación de plataformas tecnológicas para diferentes organizaciones, tanto públicas como privadas en Chile.

Omar Orellana – Software Project Engineer

Ingeniero Civil en Computación con más de 10 años de experiencia laboral en Chile. Ha trabajado como consultor en gestión de proyectos informáticos e implementación de Sistemas de Información Geográficos.

Camila Tudela – GIS Project Engineer

Geógrafo, ingeniero de datos espaciales. Ha desarrollado investigaciones relacionadas con Sistemas de Información Geográficos, procesamientos de imágenes satelitales y elaboración de Dashboards para la distintas instituciones académicas y privadas.

Contacto

InnSpatial

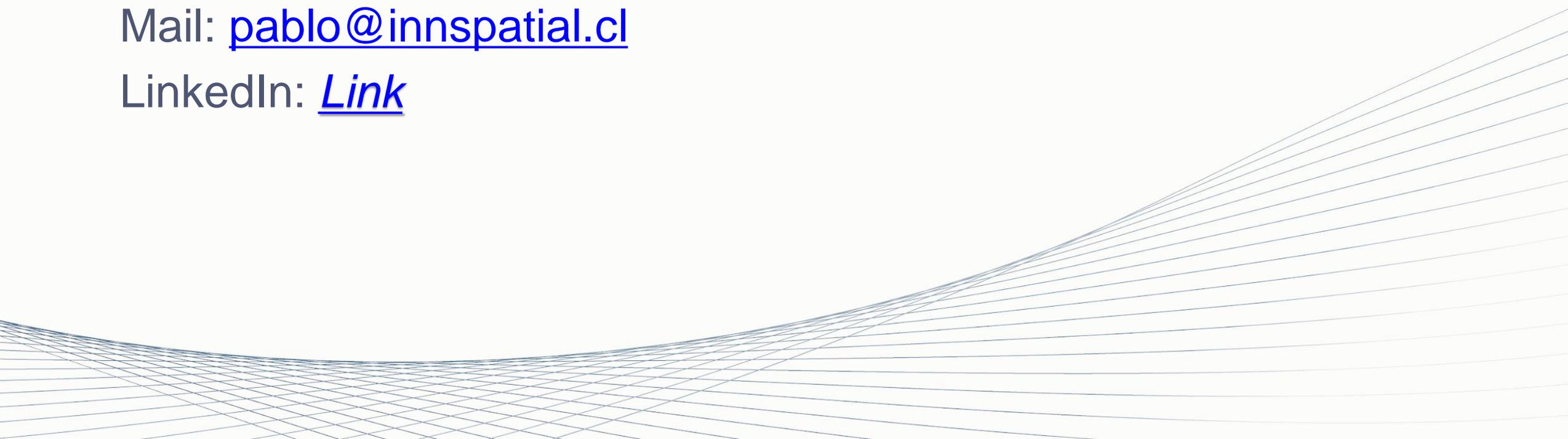
Pablo Pérez Leiva

CEO InnSpatial

+569 89378794

Mail: pablo@innspatial.cl

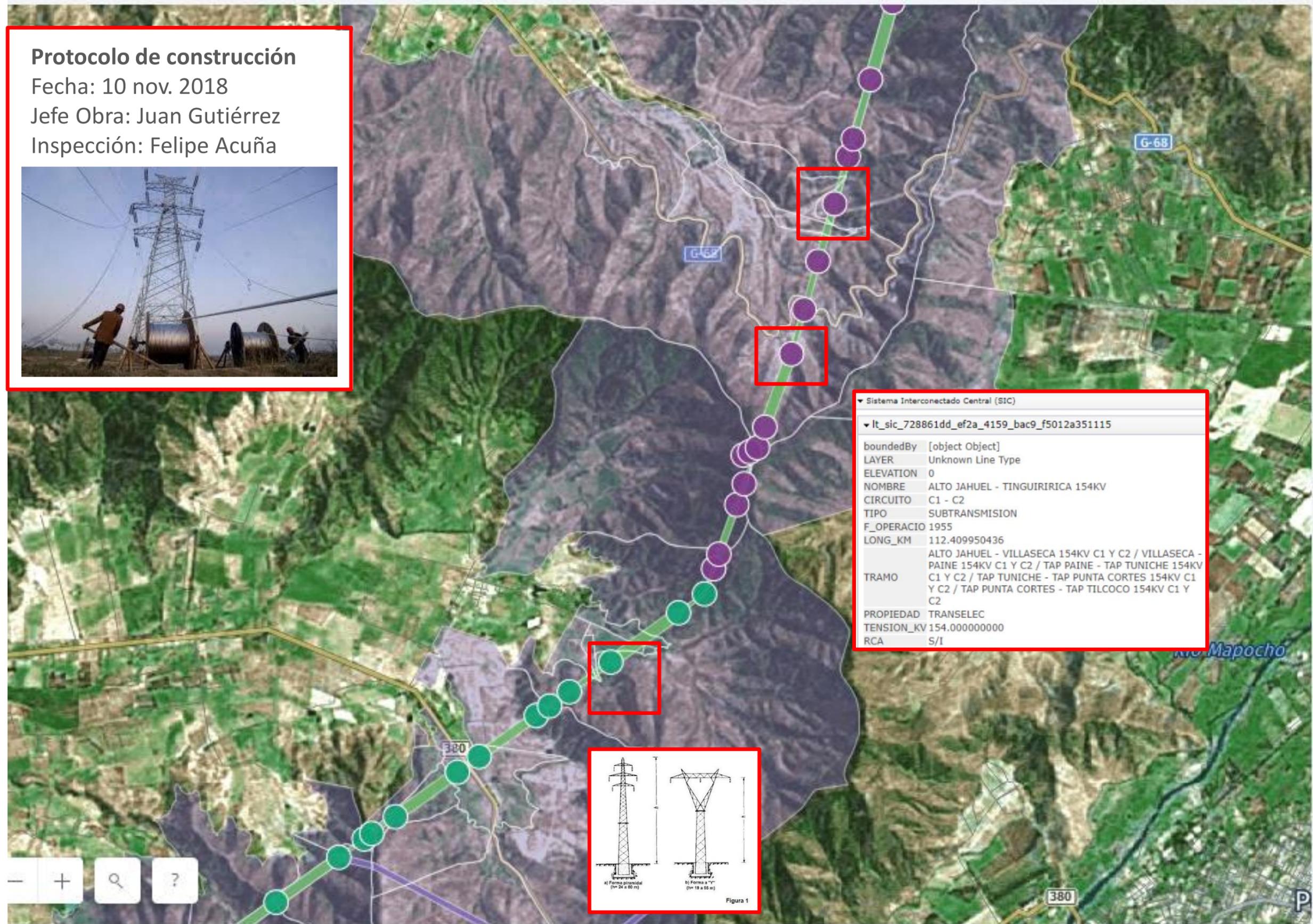
LinkedIn: [Link](#)

A decorative graphic at the bottom of the slide consisting of a grid of thin, light gray lines. The lines are arranged in a perspective that creates a sense of depth, with the grid appearing to recede into the distance towards the right side of the image.

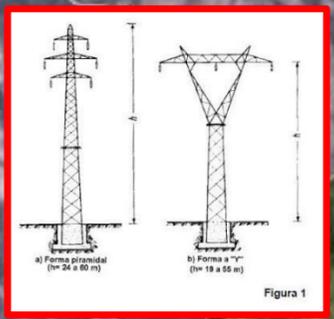
Layers



Protocolo de construcción
 Fecha: 10 nov. 2018
 Jefe Obra: Juan Gutiérrez
 Inspección: Felipe Acuña

Sistema Interconectado Central (SIC)	
lt_sic_728861dd_ef2a_4159_bac9_f5012a351115	
boundedBy	[object Object]
LAYER	Unknown Line Type
ELEVATION	0
NOMBRE	ALTO JAHUEL - TINGUIRIRICA 154KV
CIRCUITO	C1 - C2
TIPO	SUBTRANSMISION
F_OPERACIO	1955
LONG_KM	112.409950436
TRAMO	ALTO JAHUEL - VILLASECA 154KV C1 Y C2 / VILLASECA - PAINE 154KV C1 Y C2 / TAP PAINE - TAP TUNICHE 154KV C1 Y C2 / TAP TUNICHE - TAP PUNTA CORTES 154KV C1 Y C2 / TAP PUNTA CORTES - TAP TILCOCO 154KV C1 Y C2
PROPIEDAD	TRANSELEC
TENSION_KV	154.000000000
RCA	S/I



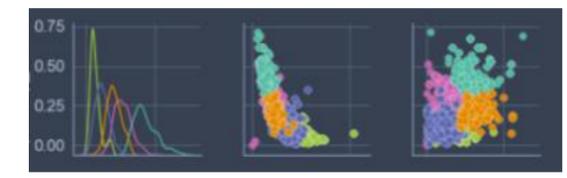
Estado de Avance Proyecto

Fecha de revisión
10 noviembre 2018

Distancia completada de línea
18,43 Km

Porcentaje de avance
28,15%

Torres construidas a la fecha
14/49



Reporte de estado de avance de Proyecto

Información del Proyecto

Fecha Inicio Obra: 1 de enero 2018

Fecha revisión de informe: 10 de noviembre 2018

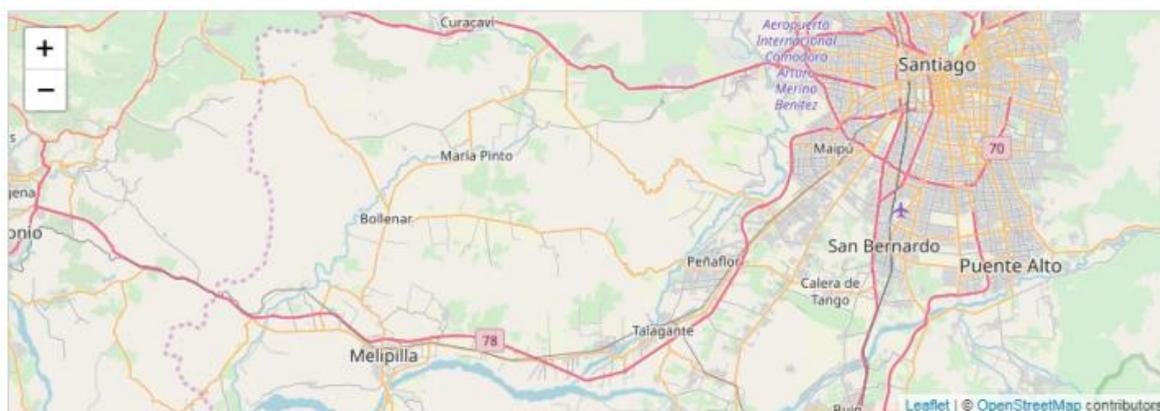
Usuario: Juan Gutiérrez Hernández

Proyecto: Línea 2x220 kV – Santiago – San Antonio

Mandante: Super Power SpA

Contratista: Chile Líneas Eléctricas SpA

Mapa de estado de avance



Trazado eléctrico

Total trazado eléctrico: 49,3 Km

Avance trazado a la fecha: 18,43 Km

Porcentaje avance trazado: 28,15%

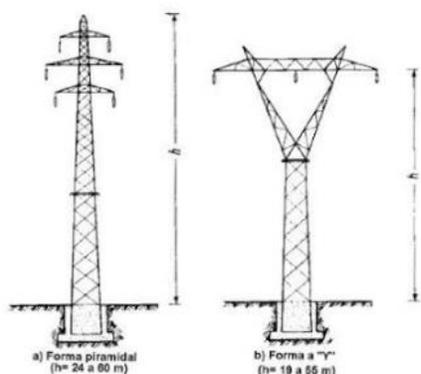
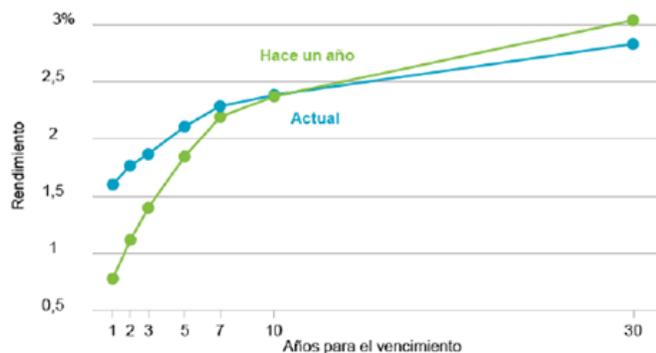
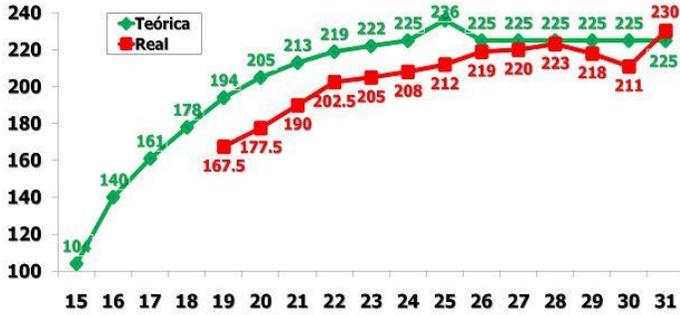


Figura 1



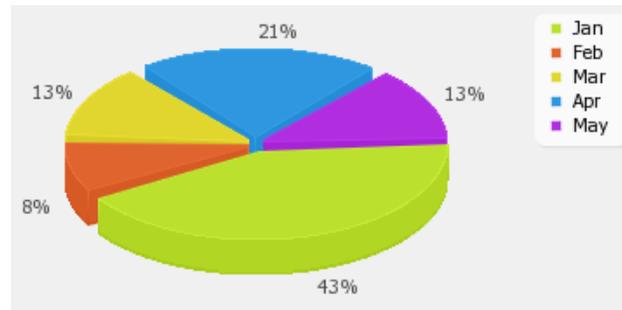
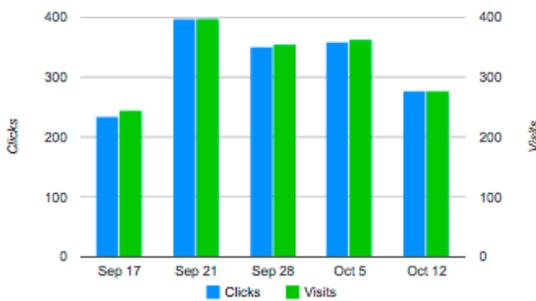
Torres eléctricas

Total de torres proyecto: 49 torres
 Torres construidas a la fecha: 14 torres
 Porcentaje torres construidas: 28,15%



Equipo humano

Total de personas declaradas en SEIA: 150 personas
 Total de Horas Hombre declaradas: 2800 HH
 Total de Horas Hombre a la fecha: 850 HH
 Porcentaje de Horas Hombre: 11,3%



Protocolo de Construcción

Protocolo de construcción torre: 14

Ubicación: Coordenada Este: 653.628; Coordenada Norte: 6.578.367, Huso 19 Sur

Jefe de Obra: Juan Gutiérrez Hernández

ITO Mandante: Felipe Aguilar Aguirre

Fecha inicio construcción: 12 octubre 2018

Fecha término construcción: 08 de noviembre 2018

Incidentes: Fundaciones y excavaciones con mayor cantidad a lo estimado en plan inicial.

Comentarios: El jefe de Obra el Señor Juan Gutiérrez manifiesta que la construcción se vio atrasada a problemas con el dueño del Fundo el Señor Ernesto Sepúlveda Jhons, ya que, este último manifestó que la firma del contrato no estaba lista al momento de ingresar a realizar la construcción el 12 de octubre de 2018.

