

# INGENIERIAS INTEGRALES



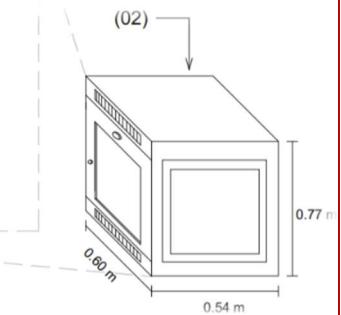
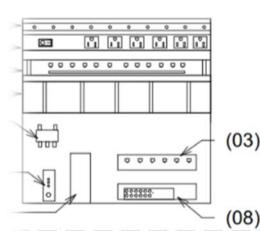
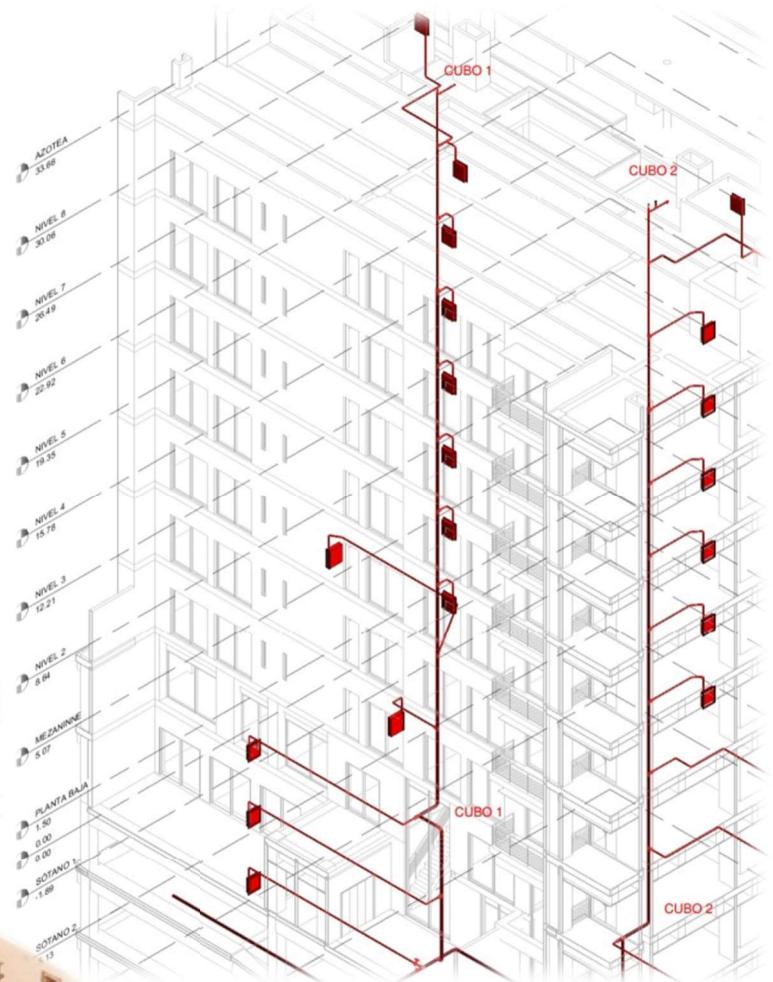
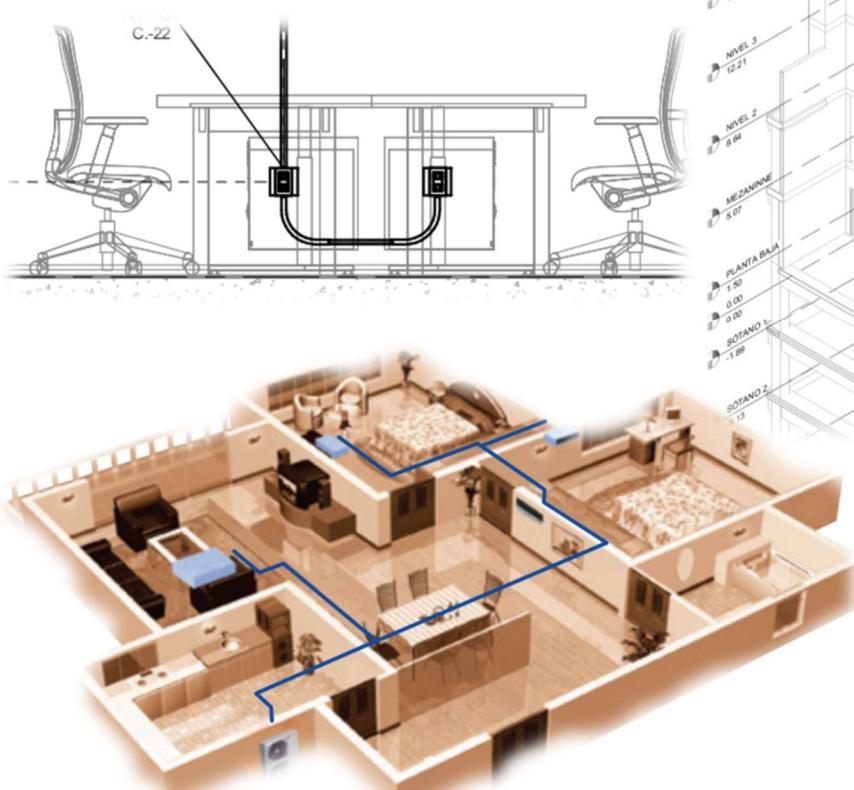
DESARROLLO Y CONSULTORIA

[www.akalan.com.mx](http://www.akalan.com.mx)

- ✓ Elaboramos Proyectos de Ingeniería de Instalaciones; Planos, Cálculos, BIM y Consultoría para la Construcción. Somos especialistas en desarrollar Proyectos Residenciales, Comerciales e Industriales.

▪ **NUESTRA MISIÓN** es la correcta integración de Proyectos de Ingeniería de Instalaciones para incrementar la Competitividad de nuestros Clientes.

▪ **NUESTRA VISIÓN** es ser una firma especializada en el desarrollo de todas las Ingenierías involucradas en su Proyecto de Edificación Residencial, Comercial e Industrial.



INTERMEDIO "IDF" SE INSTALARÁ A  
JERA MAXIMA DE 1.8 m A PARTIR DE  
PISO TERMINADO (N.P.T.)



- **NUESTROS SERVICIOS:**

- 1. Ingeniería Conceptual, Básica y de Detalle.**

En función de las necesidades del cliente se desarrollan las especificaciones del proyecto a través de los Documentos de Construcción.

- 2. Proyecto Ejecutivo.**

Elaboramos las memorias técnicas, planos, cálculos, volumetrías y demás Documentos de Construcción necesarios para la Correcta Ejecución de Obra.

- 3. Ingeniería de Valor.**

Elaboramos, validamos y damos la Consultoría de Ingeniería necesarios para la optimización de los recursos y reducción del costo de ejecución del proyecto.

- 4. Software Especializado.**

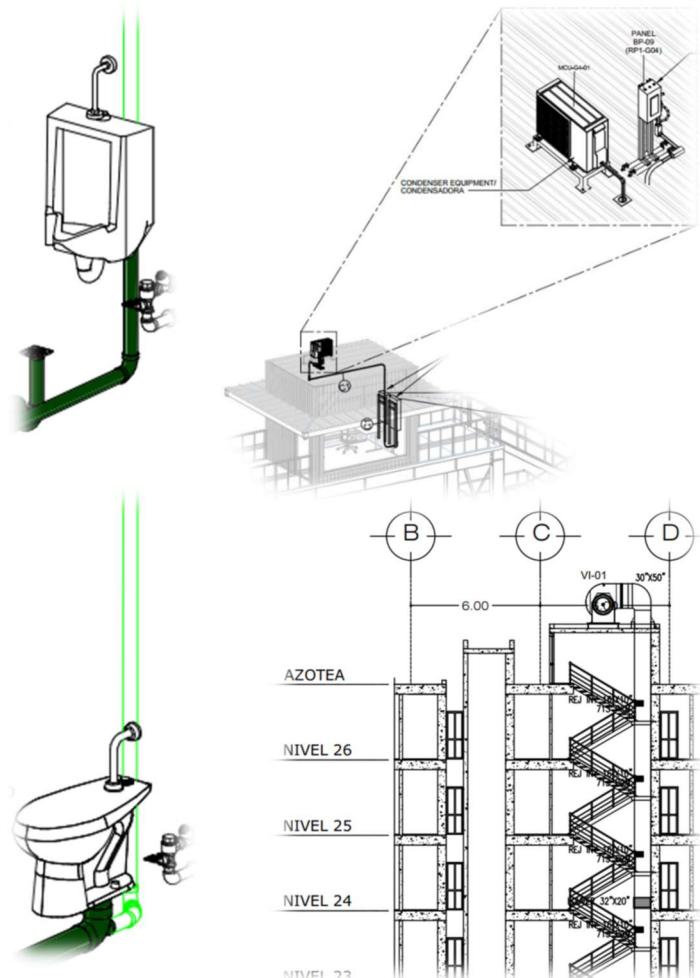
Generamos de Reportes de Ingeniería de diseño con Software Especializado para la validación de planos y auditorias técnicas.

- 5. Modelado BIM.**

Desarrollamos la correcta integración desde el Proyecto Ejecutivo hasta la Modelación BIM y sus niveles de visualización LOD.

- 6. Consultoría.**

Ofrecemos soluciones de Diseño oportunos para los nuevos requerimientos que se presentan en la Obra.



- **NUESTRAS ESPECIALIDADES:**

- ✓ Instalaciones Hidráulicas, Sanitarias, Pluviales y de Riego.
- ✓ Instalaciones de Procesos (Vapor, Agua Caliente, etc.).
- ✓ Instalaciones Eléctricas de Media, Baja Tensión y de Alumbrado.
- ✓ Instalaciones de Sistema de Puesta a Tierra y Pararrayos, Sistema Fotovoltaico.
- ✓ Instalaciones de Sistemas Especiales (Voz-Datos, CCTV, Control de Acceso, Sistema de Alarma Contra Incendio).
- ✓ Instalaciones de Gas Natural, Gas LP, Oxígeno, Aire Comprimido y de Combustibles.
- ✓ Instalaciones de Protección Contra Incendio.
- ✓ Instalaciones de Aire Acondicionado, Calefacción, Ventilación, Extracción y de Refrigeración.

## INGENIERIAS INTEGRALES

# AKALAN

DESARROLLO Y CONSULTORIA

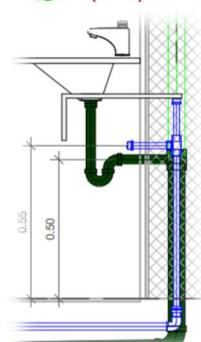
[www.akalan.com.mx](http://www.akalan.com.mx)

✉ [ingenierias@akalan.com.mx](mailto:ingenierias@akalan.com.mx)

👉 [/IngenieriasAKALAN](https://www.facebook.com/IngenieriasAKALAN)

📞 (938) 159-9426

📞 (811) 987-9106



# Proyectos Residenciales, Comerciales e Industriales.



Nuestros Servicios:

**Ingeniería Conceptual, Básica y de Detalle.**

**Proyecto Ejecutivo.**

**Ingeniería de Valor.**

**Modelado BIM.**

**Software Especializado.**

**Consultoría.**

## Nuestras Especialidades:

- ✓ Distribución Electrica de Baja y Media Tension.
- ✓ Red Hidrosanitaria, Pluvial y de Riego.
- ✓ Instalaciones de Iluminación y Alumbrado.
- ✓ Sistemas Fotovoltaicos.
- ✓ Voz-Datos, CCTV, Detección y Alarma.
- ✓ Gas Natural, Gas LP, Aire Comprimido.
- ✓ Lineas de Procesos Industriales.
- ✓ Protección Contra Incendio.
- ✓ Aire Acondicionado y Refrigeración.



akalan.com.mx

Ingenierias AKALAN

📞 (938) 159-9426 Cd. Carmen, Camp.

📞 (811) 987-9106 Monterrey, N.L.