

INGENIERIAS INTEGRALES

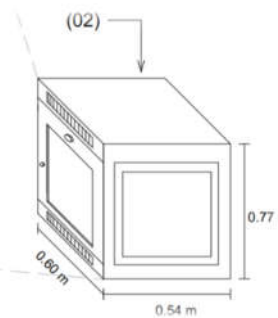
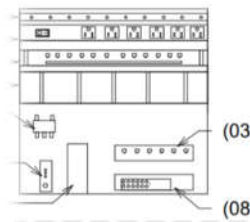
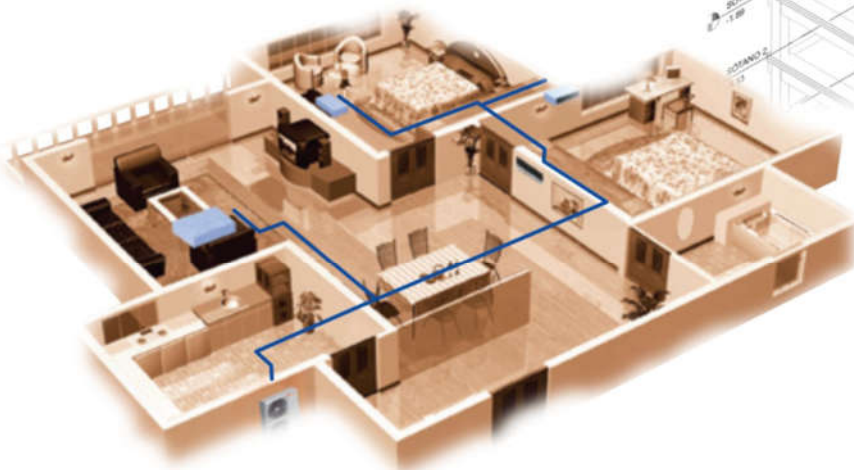
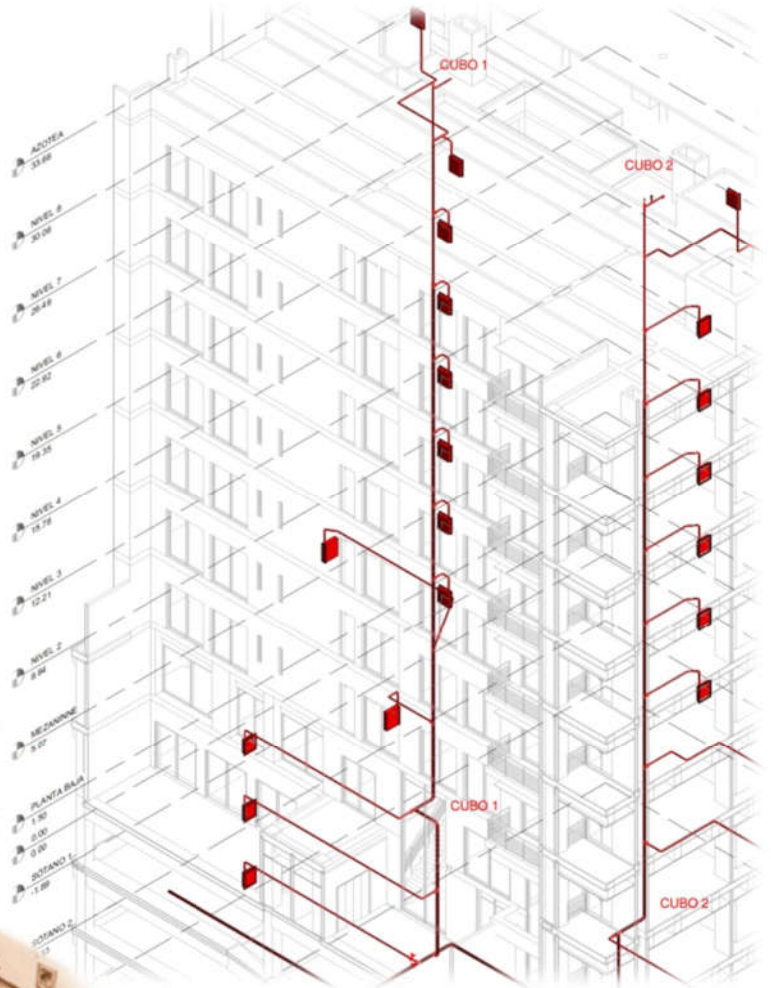
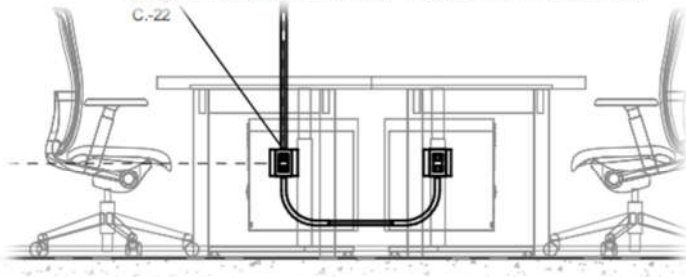
AKALAN

DESARROLLO Y CONSULTORIA

- ✓ Somos especialistas en Proyectos Ejecutivos de Instalaciones ya sea Residencial, Comercial e Industrial.
- ✓ Validamos y damos la Consultoría necesaria de Ingeniería de Instalaciones para Incrementar la competitividad de nuestro cliente.

- **NUESTRA MISIÓN** es la integración de soluciones de desarrollo de proyectos de ingeniería factibles para incrementar la competitividad de nuestro cliente, en base a nuestra experiencia y al margen de la Normatividad aplicable.

- **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 INSTALARA A UNA ALTURA 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 integral a través de planos de trayectorias esquemáticas y detalles constructivos, memorias técnico descriptivas, listado de equipos y accesorios, y demás documentos de construcción.

2. Ingeniería de Valor.

Dar consultoría especializada, así como también hacer la validación y los ajustes de diseño necesarios para la optimización de los recursos y reducción del costo de ejecución del proyecto ejecutivo, procurando incrementar la competitividad de nuestro cliente.

3. Proyecto Ejecutivo.

Elaborar y Revisar planos de construcción, memorias de cálculo, memorias descriptivas, estudios, diagramas, catálogo de conceptos, cuantificación de materiales, listado de equipos, vistas fotorrealistas, etc., de las especialidades que conforman el proyecto.

4. Modelado BIM.

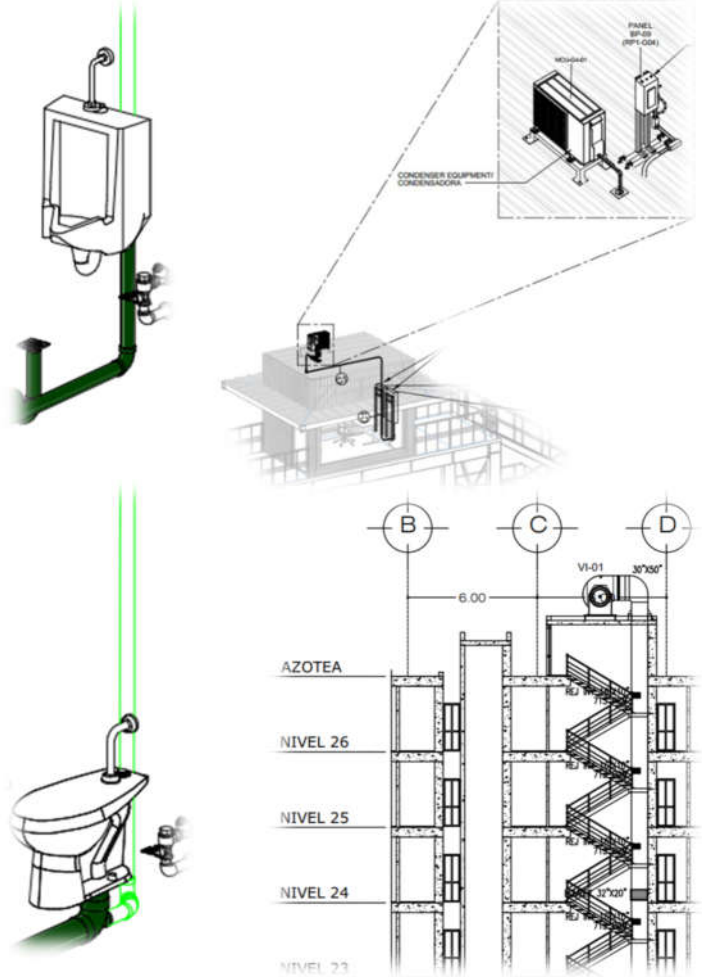
Desarrollar y asegurar la correcta integración, así como la compatibilidad de todas las instalaciones que conforman el proyecto ejecutivo, en base a la modelación BIM y visualización 3D.

5. Software Especializado.

Generación de Reportes de Ingeniería de diseño con Software Especializado para la validación de planos y auditorías técnicas.

• **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

✉ ingenieria_akalan@outlook.com

👍 /IngenieriasAKALAN

📞 (938) 159-9426

📞 (811) 987-9106

