



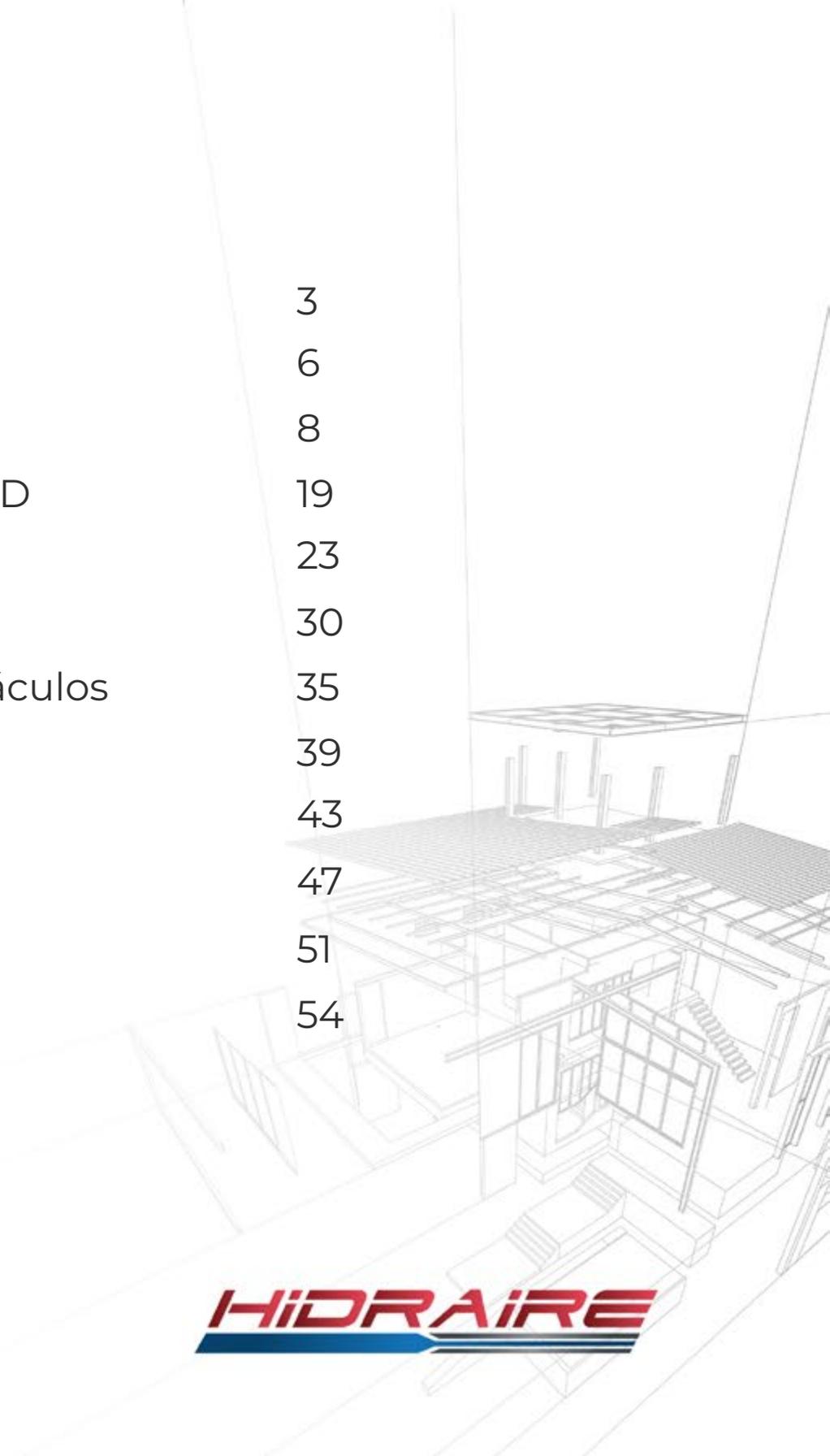
# *HIDRAIRE*

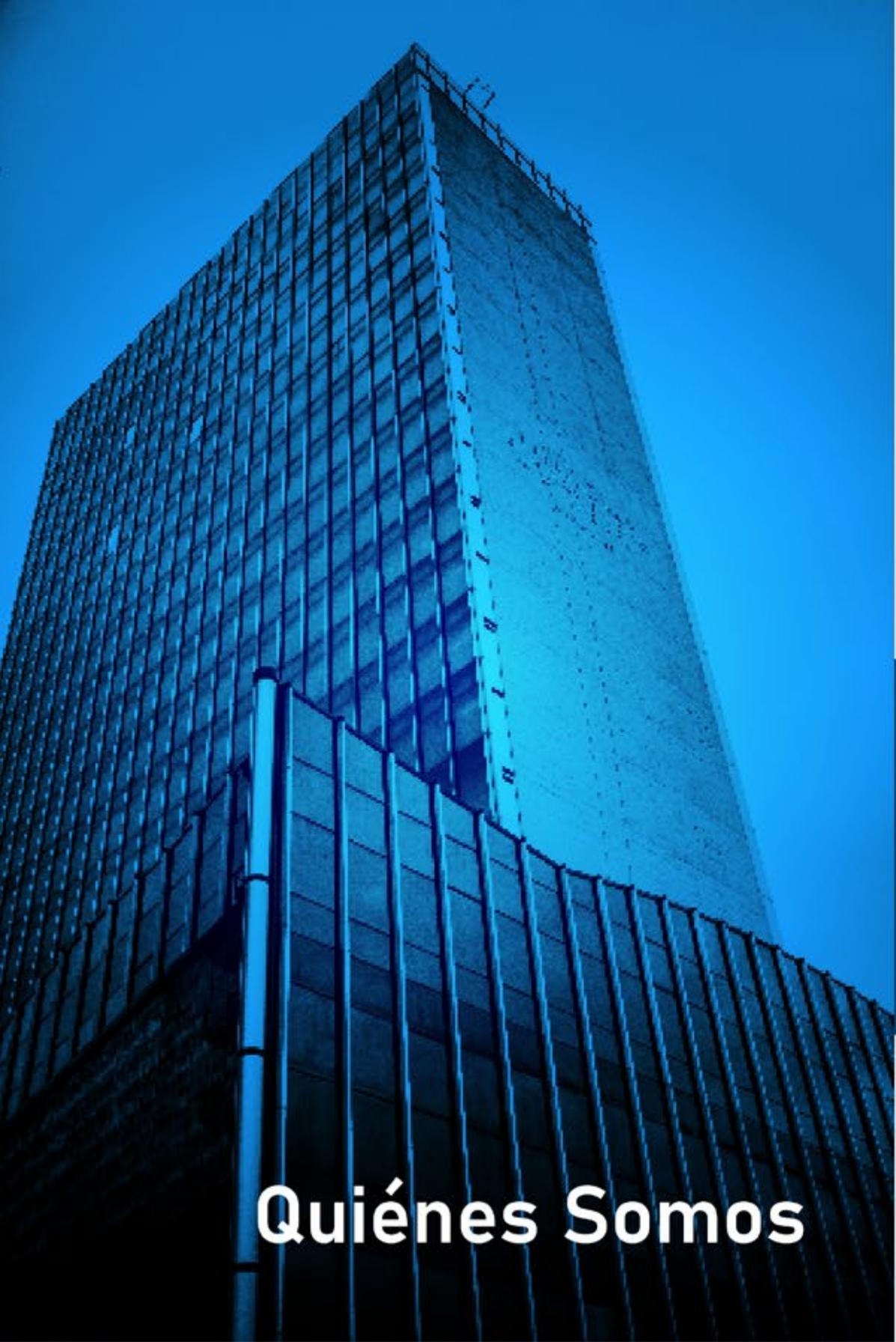
CURRÍCULUM EMPRESARIAL



# Índice

Quiénes Somos	3
Nuestras Especialidades	6
Complejos Residenciales	8
Proyectos con Certificación LEED	19
Hotelería	23
Complejos de Usos Mixtos	30
Centros Deportivos y de Espectáculos	35
Centros Comerciales	39
Edificios de Gobierno	43
Hospitales	47
Plantas Industriales	51
Contacto	54





## Quiénes Somos

Grupo HIDRAIRE es un consorcio de empresas orgullosamente mexicanas dedicadas al **diseño y construcción de ingenierías MEP** (*Mecánicas, Eléctricas y Plomería*) en proyectos de vivienda, comerciales, industriales y de usos mixtos.

Con más de 30 años de experiencia, hemos contribuido en más de una centena de proyectos, entre los cuales se encuentran las edificaciones más emblemáticas a nivel nacional, así como las soluciones de ingeniería de mayor impacto y escala del país.

### FILOSOFÍA Y CULTURA EMPRESARIAL

Nuestra filosofía y cultura empresarial se basan en la innovación e implementación de soluciones sostenibles, comprometidos en el medio ambiente, nos esforzamos cada día por encontrar las mejores soluciones para el proyecto y las personas, a través de ingenierías de **vanguardia, eficientes e innovadoras.**

Nuestra experiencia adquirida a través de la participación en proyectos de grandes dimensiones y con grados de complejidad importantes, contribuyó al **crecimiento exponencial de nuestra área de ingeniería, diseño y construcción** complementado con las plataformas tecnológicas y de software más actuales para la optimización en la conceptualización, diseño y propuesta de soluciones de los proyectos de los que somos parte.



**HIDRAIRE**

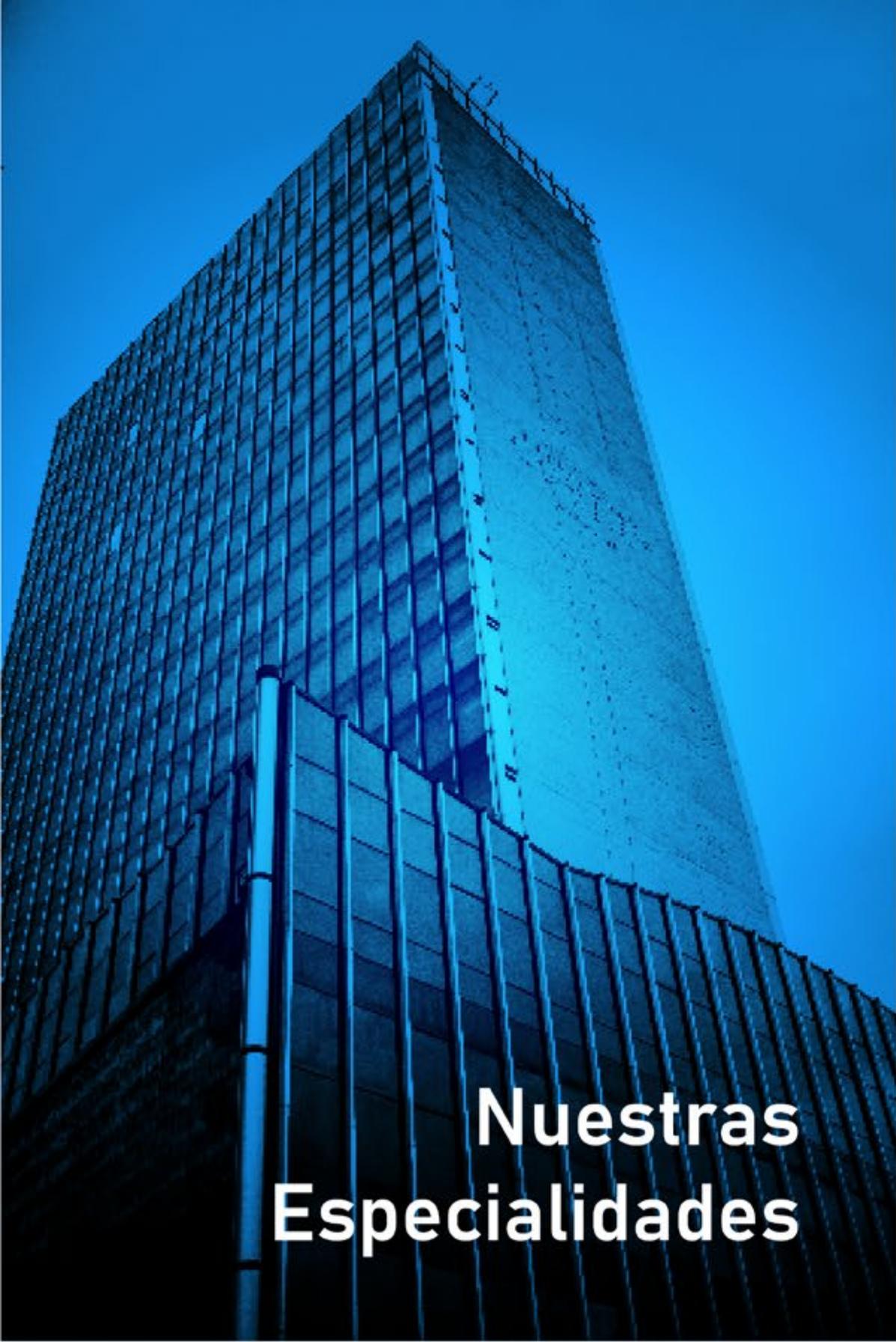


**Diseño y  
Construcción**

A black and white photograph of a construction site. In the foreground, several construction workers wearing hard hats and safety vests are silhouetted against a bright, hazy sky. They are standing on a concrete structure, possibly a floor slab, with numerous vertical rebar rods protruding upwards. In the background, a tall building under construction is visible, with a crane positioned next to it. The overall scene is industrial and active.

Contamos con un robusto equipo de expertos, entre: ingenieros, diseñadores, instaladores y supervisores de obra certificados en los estándares más actuales de la industria, participando en proyectos con **certificación LEED** (*Leadership in Energy & Environmental Design*) en la **creación y certificación de edificios verdes del U.S. Green Building Council.**

**Certificación  
LEED**



## Nuestras Especialidades

- Instalaciones hidráulicas y sanitarias
- Instalaciones eléctricas (*alta, media y baja tensión*)
- Detección y extinción de incendios (*PCI*)
- Instalaciones de Aire acondicionado y ventilación (*HVAC*)
- Sistemas de riego (*Landscape y Campos de Golf*)
- Sistemas de bombeo (*Cuartos de bombas*)
- Tratamiento, filtración, purificación y reúso de agua.
- Equipos de alta eficiencia para calentamiento de agua (*servicios generales y albercas*)
- Energía solar (*bombas, calentadores y paneles*)
- Instalaciones especiales (*Voz y datos, audio, video, seguridad, control, monitoreo y mantenimiento*).

## **HIDROSANITARIO**

- Sistemas de bombeo de velocidad variable VFD para agua potable y pluvial.
- Instalación de red hidráulica.
- Sistemas de tuberías y control eléctrico.
- Equipos de bombeo sumergible para agua pluvial y drenaje.
- Sistemas de calentamiento de agua

## **PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

- Sistemas de bombeo de alta eficiencia para detección, extinción y supresión de Incendios.
- Sistemas de extinción con agua (hidrantes y rociadores), agentes limpios y CO2.
- Apegados a la normativa NFPA, listados UL y aprobados FM.

## **ELÉCTRICO**

- Redes de alumbrado general de naves industriales, complejos comerciales, residenciales y de usos mixtos.
- Subestaciones eléctricas tipo intemperie e interiores.
- Redes de electrificación en media y baja tensión.
- Sistema de tierras y pararrayos.
- Canalizaciones eléctricas.
- Redes para efectos de corrección de factor de potencia; sistemas fijos y automáticos.

## **AIRE ACONDICIONADO (HVAC)**

- Sistemas de ventilación y extracción.
- Ingeniería en HVAC para proyectos llave en mano.
- Venta de equipos de aire acondicionado, minisplit, divididos, paquetes, manejadoras, chillers de diferentes marcas y capacidades.
- Tubería de agua helada.
- Ductos de lámina galvanizada.



***COMPLEJOS RESIDENCIALES***



# BILÚ

allius<sup>®</sup>  
GROUP

MX

BILÚ  
ECONOMIA REAL

- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Ciudad de México

# SILICA II



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Monterrey, Nuevo León



# SHARK TOWER



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Puerto Cancún, Quintana Roo

**HIDRAIRE**

# AGWA I

GREYSTAR®

agwa bosques  
del parque

- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Ciudad de México

**HIDRAIRE**



# AEREA



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Monterrey, Nuevo León



**HIDRAIRE**

# RESIDENCIAL VERAMONTE



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



**HIDRAIRE**

# HACIENDA BEACH CLUB



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Los Cabos, Baja California

**HIDRAIRE**

# BOSQUE 6060

**ABIIA**  
INTELIGENCIA INMOBILIARIA

  
**BOSQUE 6060**  
ARQUITECTURA NATURAL

- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Ciudad de México

**HIDRAIRE**



# AKUMAL MONTERREY

METRIC  
DEVELOPMENT GROUP



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Monterrey, Nuevo León



**HIDRAIRE**

# FIVE BOSQUE REAL



- ✓ Tipo de proyecto: Residencial
- ✓ Ubicación: Estado de México



**HIDRAIRE**



***PROYECTOS CON  
CERTIFICACIÓN LEED***

# INTEL NEW SITE



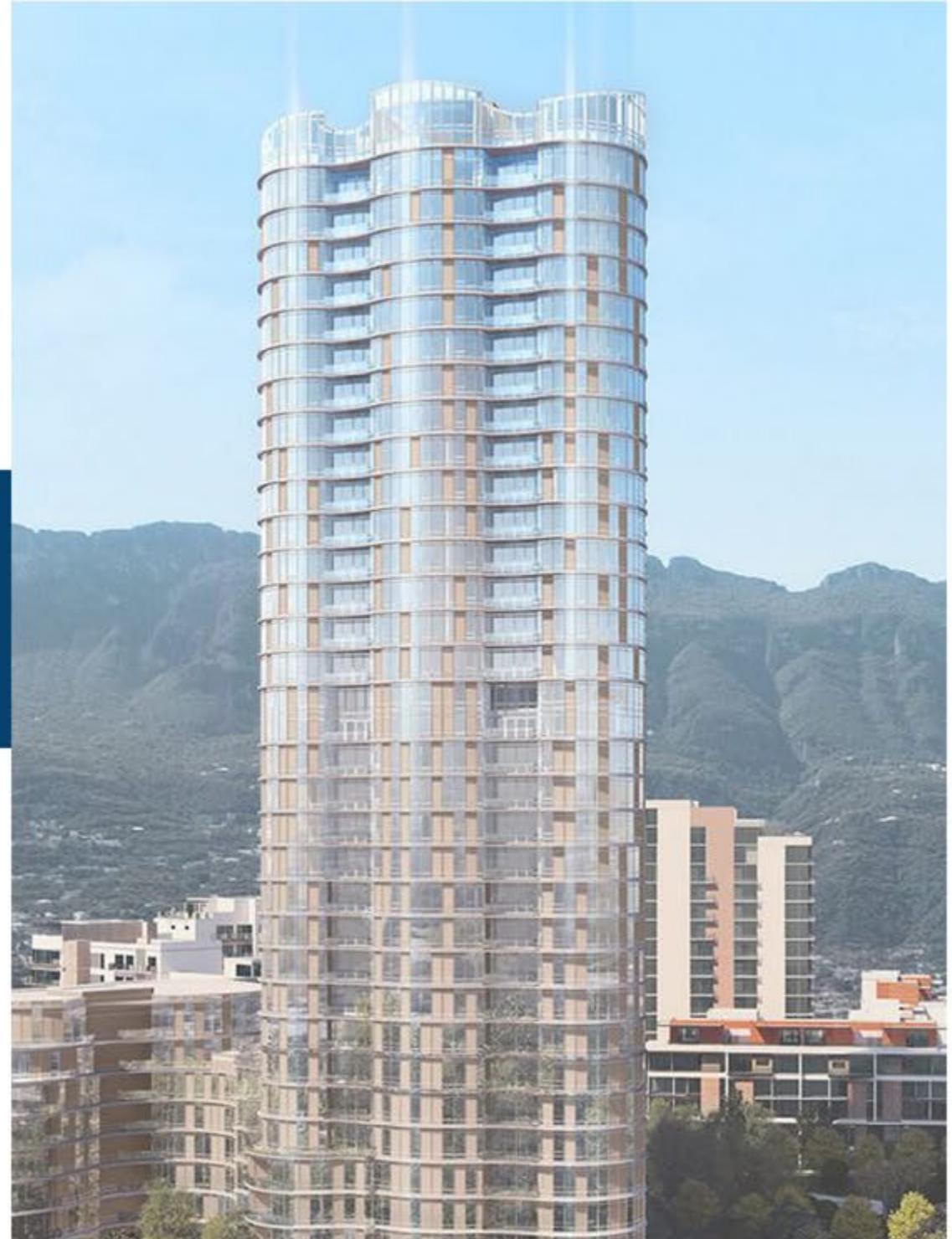
- ✓ Tipo de proyecto: Certificación LEED
- ✓ Ubicación: Zapopan, Jalisco

**HIDRAIRE**

# ARBOLEDA



- ✓ Tipo de proyecto: Certificación LEED
- ✓ Ubicación: Monterrey, Nuevo León



**HIDRAIRE**

# CORPORATIVO TERRET



TERRET  
CORPORATE OFFICES - PLAZA

ABIIA  
INTELIGENCIA INMOBILIARIA



- ✓ Tipo de proyecto: Certificación LEED
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



# HOTELERÍA

# HOTEL SECRETS



- ✓ Tipo de proyecto: Hotelería
- ✓ Ubicación: Cancún, Quintana Roo



# FOUR SEASONS



- ✓ Tipo de proyecto: Hotelería
- ✓ Ubicación: Cabo del Sol, Baja California Sur



**HIDRAIRE**

# PRESIDENTE INTERCONTINENTAL



- ✓ Tipo de proyecto: Hotelería
- ✓ Ubicación: Monterrey, Nuevo León



**HIDRAIRE**

# FIESTA INN



- ✓ Tipo de proyecto: Hotelería
- ✓ Ubicación: Aguascalientes



**HIDRAIRE**

# HILTON



- ✓ Tipo de proyecto: Hotelería
- ✓ Ubicación: Puerto Vallarta, Jalisco



# MARRIOTT SANTA FE



- ✓ Tipo de proyecto: Hotelería
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



**HIDRAIRE**



**COMPLEJOS DE  
USOS MIXTOS**

# MIYANA (FASES I, II, III, IV)



- ✓ Tipo de proyecto: Complejo de Usos Mixtos
- ✓ Ubicación: Ciudad de México

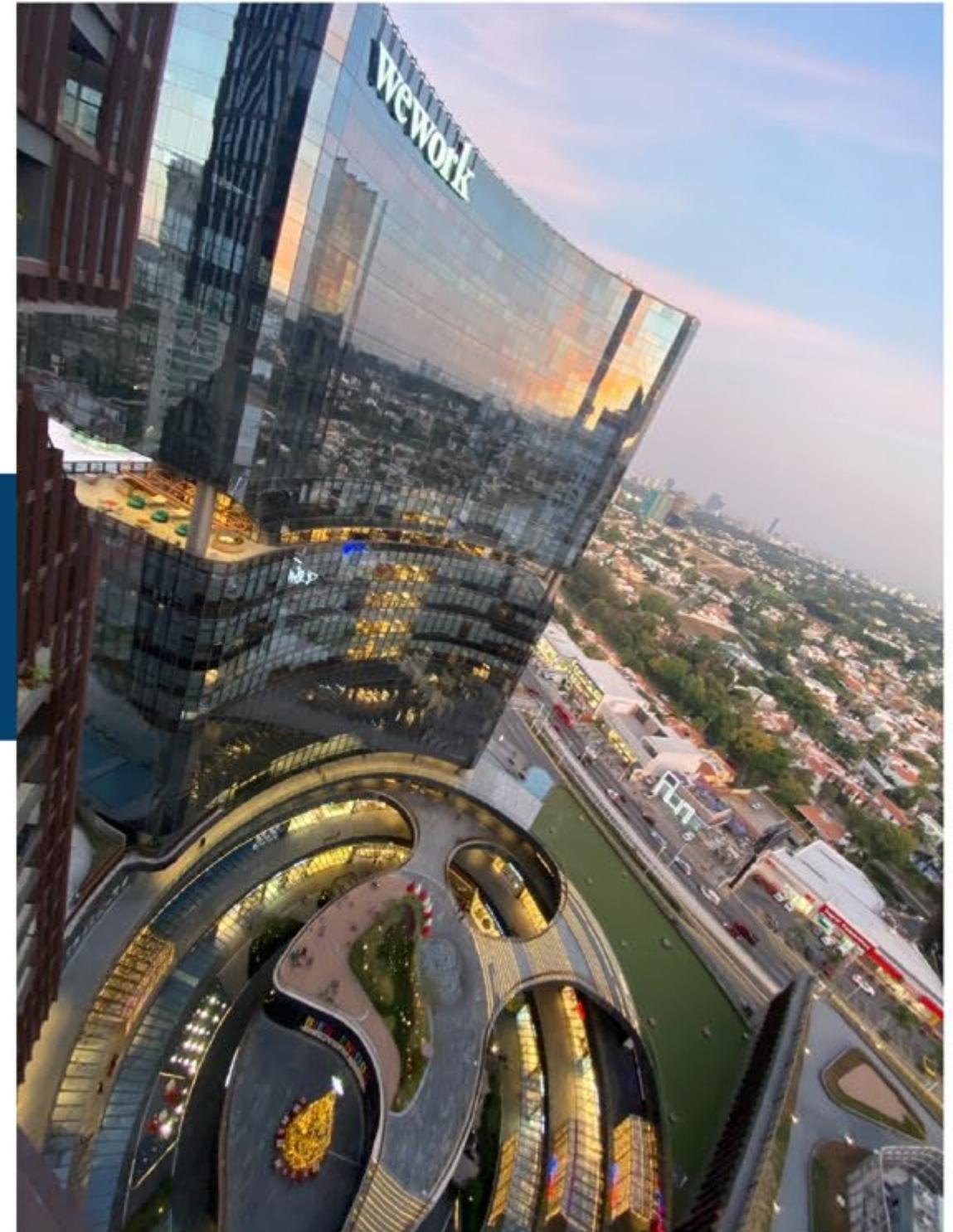


# THE LANDMARK



THOR/URBANA

- ✓ Tipo de proyecto: Complejo de Usos Mixtos
- ✓ Ubicación: Guadalajara, Jalisco.



**HIDRAIRE**

# LATITUD LA VICTORIA



- ✓ Tipo de proyecto: Complejo de Usos Mixtos
- ✓ Ubicación: Querétaro



# RESIDENCIAL WTC



- ✓ Tipo de proyecto: Complejo de Usos Mixtos
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



**HIDRAIRE**



***CENTROS DEPORTIVOS  
Y DE ESPECTÁCULOS***

# ESTADIO OMNILIFE/AKRON



- ✓ Tipo de proyecto: Centros Deportivos y de Espectáculos
- ✓ Ubicación: Zapopan, Jalisco

# CENTRO DE EXPOSICIONES Y CONVENCIONES



- ✓ Tipo de proyecto: Centros Deportivos y de Espectáculos
- ✓ Ubicación: Puebla



**HIDRAIRE**

# ESTADIO CUAUHTÉMOC



- ✓ Tipo de proyecto: Centros Deportivos y de Espectáculos
- ✓ Ubicación: Puebla



# *CENTROS COMERCIALES*

# PUERTA TLATELOLCO



- ✓ Tipo de proyecto: Centros Comerciales
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



**HIDRAIRE**

# BAZAR COAPA



- ✓ Tipo de proyecto: Centros Comerciales
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



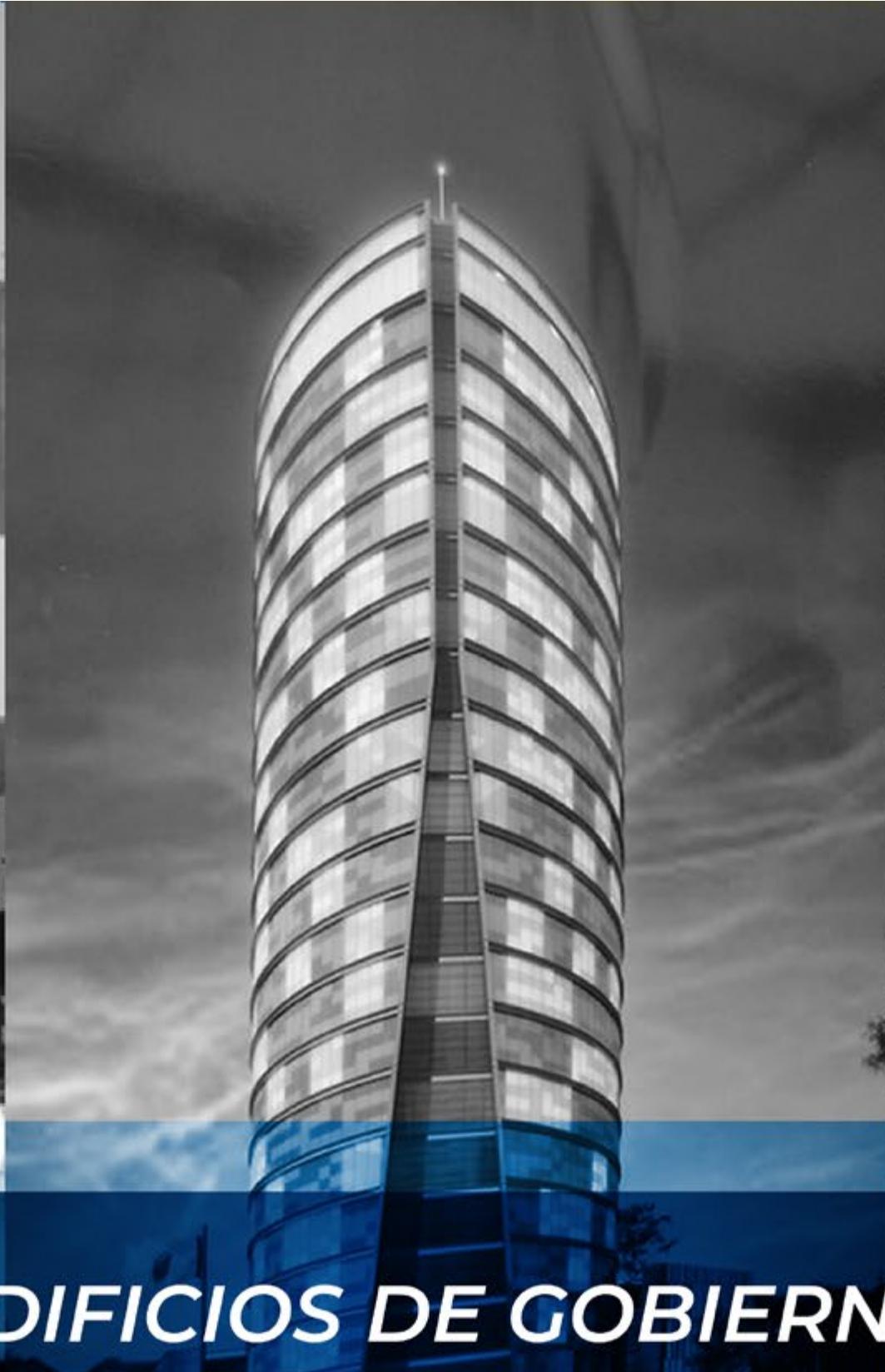
# GRAN TERRAZA COAPA



- ✓ Tipo de proyecto: Centros Comerciales
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



**HIDRAIRE**



***EDIFICIOS DE GOBIERNO***

# TORRE CHIAPAS



- ✓ Tipo de proyecto: Edificios de Gobierno
- ✓ Ubicación: Tuxtla Gutierrez, Chiapas



**HIDRAIRE**

# CENTRAL DE CONTROL



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

- ✓ Tipo de proyecto: Edificios de Gobierno
- ✓ Ubicación: Ciudad de México



**HIDRAIRE**

# CENTRO DE CONVENCIONES



- ✓ Tipo de proyecto: Edificios de Gobierno
- ✓ Ubicación: Puebla





**HOSPITALES**

# HOSPITAL DEL SALVADOR



- ✓ Tipo de proyecto: Hospitales
- ✓ Ubicación: Santiago de Chile, Chile

# HOSPITAL GENERAL MANUEL GEA GONZALEZ



- ✓ Tipo de proyecto: Hospitales
- ✓ Ubicación: Estado de México

# HOSPITAL SAN JAVIER



- ✓ Tipo de proyecto: Hospital
- ✓ Ubicación: Guadalajara, Jalisco



**HIDRAIRE**



***PLANTAS INDUSTRIALES***

# HERDEZ PLANTA TELOYUCAN

CON TODA CONFIANZA ES  
**HERDEZ**

- ✓ Tipo de proyecto: Plantas Industriales
- ✓ Ubicación: Estado de México



# PLANTA WILLI ELBE



- ✓ Tipo de proyecto: Planta Industrial
- ✓ Ubicación: Silao, Guanajuato



**HIDRAIRE**

## OFICINA REGIONAL NORTE

Mariano Matamoros  
#1209 int 302, Col. María  
Luisa, Centro de  
Monterrey.

**Tel. 81 9627 218**

## OFICINAS CENTRALES

Oriente 239- D #45, Col.  
Agrícola Oriental, Izta-  
calco. Ciudad de México.  
08500

**Tel. (55) 2455 5874  
(55) 8500 0415**

## OFICINA REGIONAL OCCIDENTE

Av. Acueducto 6075-A  
Local 4. Puerta de Hierro,  
Zapopan, Jal. 45116

**Tel. (33) 5980 0316**

## OFICINA REGIONAL SURESTE

Calle 1F #87 por 4A y 4C,  
Residencial Montecristo,  
Mérida Yucatán. 97133

**Tel. 558 400 5294**

**HIDRAIRE**



**HIDRAIRE**

HIDRAIRE.COM