



**ARGON**

INGENIERÍA Y SUSTENTABILIDAD

¿Quiénes  
Somos?

Somos un grupo de profesionales con más de 30 años de experiencia, brindando soluciones integrales a nuestros clientes.

Nuestro objetivo es apoyar el crecimiento y buscar más rentabilidad para promover el desarrollo de nuestros clientes en sus mercados, contribuyendo al desarrollo sustentable de la organización.

¿Qué  
Hacemos?



*Nuestras soluciones son  
aplicables **HOY**  
y  
toman en cuenta el  
**FUTURO.***

“

*Nuestra metodología considera que en cada uno de nuestros diseños y estrategias se consideran las megatendencias futuras, haciendo nuestros entregables de la mas alta calidad y con una visión sustentable.*

*Nuestro equipo cuenta con un enfoque sistemático con experiencia en ejecución de proyectos, que satisfacen las necesidades y cumplen con las expectativas de nuestros clientes.*

# Nuestros Servicios



## INGENIERÍA

**Diseño integral de ingenierías (MEP, Estructural, Procesos Industriales, etc).**

- Metodología BIM.
- Modelados (Energético, Hídrico, Residuos).
- Commissioning.
- Definición de familias BIM.
- Diseño y Construcción Virtual (CAD -> 3D).
- Detección y solución de interferencias.

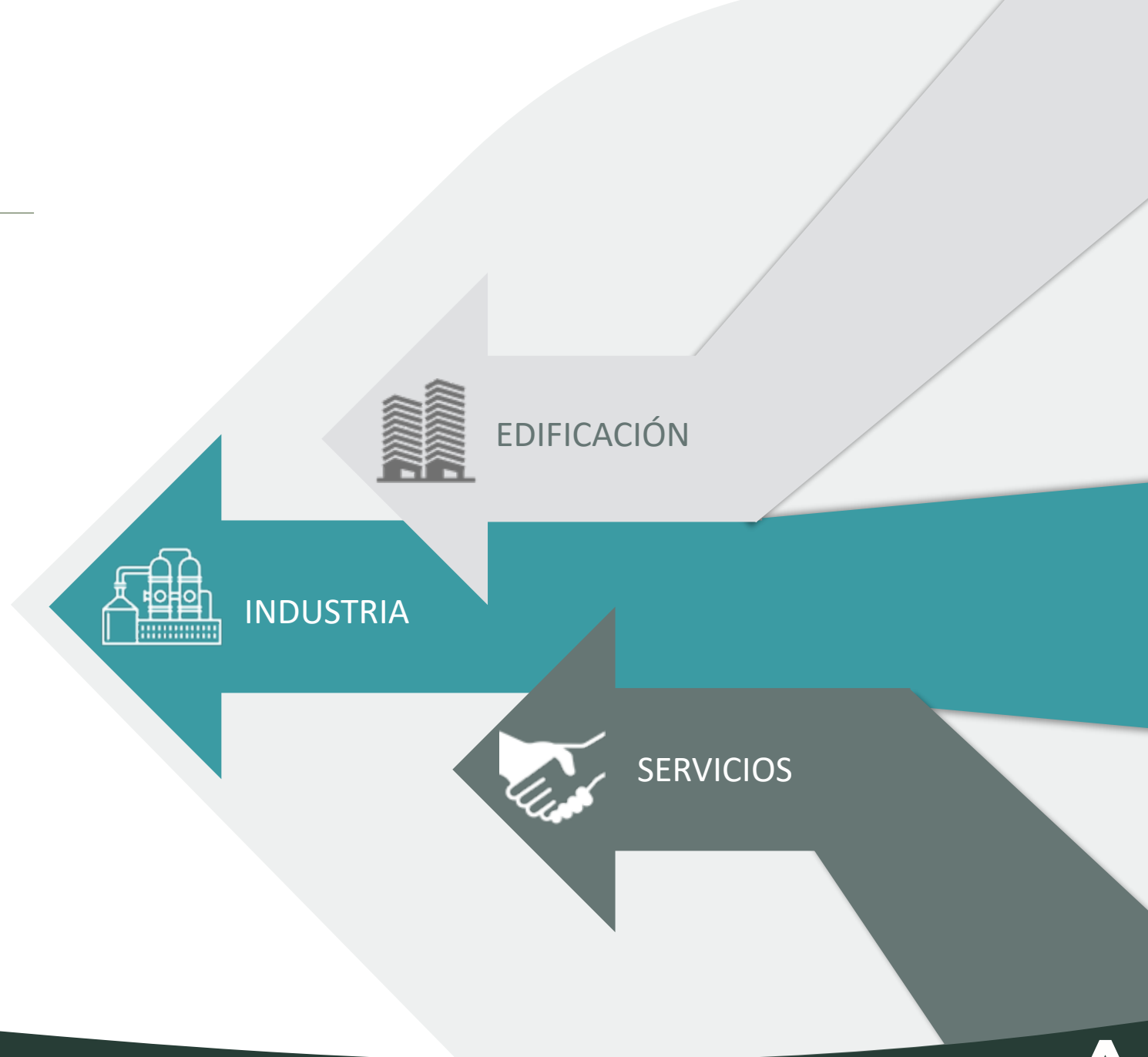


## CONSULTORÍA

### Ingeniería y Sustentabilidad

- Benchmarking y evaluaciones multisitio.
- Due Dilligence y auditoría de proyectos.
- Análisis de vulnerabilidad (hídrica y energética)
- Transformación sustentable de negocio (TSN).
- Estrategias carbono neutral.
- Coordinación y supervisión de proyectos.
- Inspección técnica de obra.
- Ingeniería de valor.
- Commissioning de equipos e instalaciones.

# Nuestros Mercados



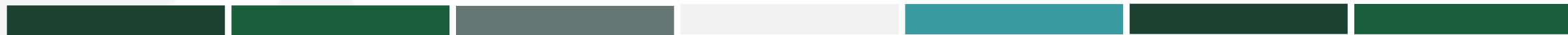
# Somos parte de:

---



# Nuestra Experiencia

Nuestros profesionales han liderado directa o indirectamente los siguientes proyectos generando valor final al cliente.







# Industria

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

## SuKarne

Definición y dimensionamiento del centro de proceso.  
Reingeniería en planta de procesamiento de carne implementando nuevos procesos.  
Auditoría de Proyecto.

## Grupo Bimbo

Identificación de factores de riesgo hídrico, fenómenos naturales y por cambios en regulación.

## O Frut

Ingeniería de valor para procesos industriales.  
Auditoría de Proyecto.

## FEMSA

Gerencia de Proyecto e Inspección Técnica de Obra.  
Ingeniería básica y detalle

## Pilgrim's

Elaboración de RFQ para planta de proceso de pollos.

## José Cuervo

Diseño de Ingenierías Gerencia de Proyecto y de Construcción Supervisión Ambiental  
Plan de Manejo de Residuos

## WSP México

Gerencia de Proyecto Consultoría en sustentabilidad

## FEMSA

Ingeniería, supervisión técnica, gerenciamiento, inspección técnica de obra y coordinación de proyectos en plantas: Morelia, León, Altamira, Los Reyes, San Juan del Río y Villahermosa.

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente  
Diseño de ingenierías planta procesadora  
Calibración PTAR

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente  
Gerencia de Construcción  
Análisis de riesgos en Planta Procesadora.

## Alpura

Diseño de ingeniería Supervisión técnica electromecánica

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente  
Factibilidad Económica para la generación de energía renovable

## FEMSA

Ingeniería y Supervisión técnica de montaje.

Levantamiento de líneas de proceso y coordinación de proyectos en planta: Cuautitlán Izcalli, Morelia, León, Altamira, Coatepec.

## Kekén

Estrategias de sustentabilidad y medio ambiente  
Eficiencia hídrica Ingeniería de Valor

## Grupo Modelo

Diseño de ingeniería integral (arquitectura, estructural, hidrosanitario y eléctrico) para ampliación de Planta Zacatecas y nuevo almacén.







# Edificación

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>CCI Desarrollos</b>	<b>Carpenti</b>	<b>Carpenti</b>	<b>Carpenti</b>	<b>Carpenti</b>	<b>Carpenti</b>	<b>Carpenti</b>	<b>Carpenti</b>
Coordinación de Diseños Acompañamiento etapa de construcción Diseño integral de ingenierías Modelación BIM	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad	Ingeniería de Valor, Gerencia de Obra, Asesoría de sustentabilidad
		<b>Cinemex</b>	<b>Cinemex</b>	<b>Viceroy Hotel Group</b>		<b>Tollan</b>	<b>Artigas Arquitectos</b>
		Coordinación general del proyecto, Diseño integral de ingeniería MEP Ingeniería de Valor	Coordinación general del proyecto, Diseño integral de ingeniería MEP Ingeniería de Valor	Ingeniería de Valor y Manifiesto de Impacto Ambiental (17-18)		Diseño de la estrategia de sustentabilidad 2019 -25	Diseño de ingeniería integral Proyecto Palmares: Estructura. Eléctrico. Hidrosanitario. HVAC. Instalaciones Especiales.
			<b>Bosco Arquitectos</b>	<b>Sodimac</b>	<b>Ikano</b>		
			Diseño integral de ingenierías Diseño sustentable Estrategia para la obtención de permisos ambientales,	Ingeniería de valor MEP	Revisión de procesos constructivos.		





# Servicios

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

**Nafar Synthon**

Asesoría estratégica para la selección de los sitios para la construcción de su segundo laboratorio.

**Invex**

Estudio de prefactibilidad para la construcción un acueducto

**Punta Tiburón**

Due Dilligence ambiental  
Ingeniería de Valor

**Vía Verde**

Solicitud y Gestión de la declaratoria del cumplimiento ambiental

**Ballesol  
Grupo Presidente**

Manifestación de Impacto Ambiental General  
Plan de Manejo de Residuos Sólidos,  
Arquitectura de Paisaje

**Ciudad de Mérida**

Desarrollo del Plan de Manejo de Residuos Sólidos Urbanos (competencia municipal) y Residuos de Manejo Especial (competencia estatal) para la Zona Metropolitana de Mérida

**Estudio 360**

Estrategia de Sustentabilidad y comunicación (ODS)

**Talent Strategy**

Estrategia de Sustentabilidad y comunicación (ODS)





**ARGON**

INGENIERÍA Y SUSTENTABILIDAD



# Muchas Gracias

Argón CG



@argon\_cg



argon\_cg



Argón CG- Ingeniería y Sustentabilidad



Argón CG Ingeniería y Sustentabilidad

Visite nuestro BLOG en la pagina web

Fuente de las Pirámides 16  
Lomas de Tecamachalco,  
Estado de México, 53950

Tel. 55 5450 7810 / 55 4848 0136  
contact@argoncg.com  
www.argoncg.com