The image features a white background with a blue border. There are two small blue circles, one in the upper left and one in the lower right. On the right side, there are two overlapping blue circles of different shades. The text 'T.E.M.P.U.S.' is centered in a bold, black, pixelated font with a grey drop shadow.

**T.E.M.P.U.S.**

---

TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL AND PROCESS UNIQUE SOLUTIONS



www.tempprocess.com

# T.E.M.P.U.S

TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL AND PROCESS UNIQUE SOLUTIONS

## ANTECEDENTES

Diseñamos soluciones integrales de ingeniería, procura y construcción para la industria más exigente.

Durante más de 15 años hemos sido aliados técnicos de las principales empresas nacionales e internacionales, desarrollando proyectos de alto impacto en manufactura, líneas de llenado, empaque y casas de fuerza. Nuestra experiencia nos permite transformar desafíos industriales en resultados concretos, eficientes y sostenibles.



# NUESTRA PROMESA

## MISIÓN

Ser la firma de ingeniería que transforma ideas industriales en resultados tangibles, sostenibles y extraordinarios.

## VISIÓN

Ser reconocidos por la industria como el aliado estratégico técnico más confiable e innovador para sus proyectos industriales.

## VALORES

- Excelencia Técnica
- Pensamiento Estratégico.
- Confianza y Transparencia
- Calidad Humana
- Disciplina y Cumplimiento
- Innovación con propósito.

# NUESTROS CLIENTES

- Alimenticia
- Automotriz
- Cosmética
- Farmacéutica
- Gubernamental
- Metalúrgica y Extracción
- Petroquímica





# NUESTROS SERVICIOS

Contamos con amplia experiencia desarrollando ingenierías conceptuales, básicas y de detalle para procesos industriales, particularmente en los sectores farmacéutico, cosmético y alimenticio.

**T.E.M.P.U.S**

TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL AND PROCESS UNIQUE SOLUTIONS

Desarrollamos soluciones sustentables que reducen el impacto ambiental de tu planta sin comprometer la productividad.

Diseñamos e integramos redes industriales para:

Agua caliente y fría

Aire comprimido

Vapor y condensado

Energías limpias y recuperación energética

Cada sistema se diseña con base en criterios técnicos, normativos y de eficiencia operativa, garantizando menor consumo, mayor confiabilidad y retorno medible de la inversión.

# INGENIERÍA SUSTENTABLE



# SERVICIOS AUXILIARES

Diseñamos e integramos infraestructuras auxiliares para la operación crítica de plantas industriales. Nuestra ingeniería asegura estabilidad, control y compatibilidad normativa en cada sistema:

Vapor saturado

Vapor sobrecalentado

Condensados

Aire comprimido

Vacío

Gases industriales

Agua Potable

Agua Caliente

Agua Helada

Agua Suavizada

Aplicamos ingeniería de valor para que cada recurso llegue con la presión, caudal y condiciones necesarias para que tu producción no se detenga.

# COMBUSTIBLES

Diseñamos sistemas de distribución de combustibles industriales con enfoque en seguridad, normatividad y rendimiento. Desde el cálculo de demanda hasta la selección de materiales y protección contra riesgos, nuestra ingeniería garantiza un suministro estable y confiable.

Atendemos la instalación, red y control de:

Gas Natural

Gas L.P.

Diesel

Implementamos soluciones que cumplen con normas nacionales e internacionales para asegurar la integridad del sistema y la continuidad de operación.



# SERVICIOS CRÍTICOS

En TEMPUS desarrollamos soluciones de ingeniería para servicios críticos bajo los más altos estándares de calidad, normativas regulatorias y control sanitario. Cada sistema es diseñado para garantizar integridad microbiológica, seguridad operativa y confiabilidad continua.

## Especialistas en:

Agua Purificada

Agua Grado Inyectable (WFI)

Vapor Limpio

Aire Comprimido Farmacéutico

Aplicamos normativas como **GMP, ISPE, FEUM y ASME BPE**, asegurando cumplimiento en entornos regulados como el **farmacéutico, cosmético y alimenticio**. Nuestros diseños permiten mantener la trazabilidad, limpieza y control absoluto en cada punto del sistema.

# MATERIAS PRIMAS

Diseñamos sistemas de recepción, almacenamiento, transporte y procesamiento de materias primas líquidas, viscosas, bifásicas y sólidas a granel, adaptados a las necesidades específicas de cada planta. Trabajamos con:

Pulpas y Concentrados

Fluidos viscosos y bifásicos

Grasas animales y vegetales

Aceites vegetales y minerales

Polvos y sólidos a granel

**T.E.M.P.U.S**  
TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL PROCESS UNIQUE SOLUTIONS

Nuestros diseños garantizan el cumplimiento de normas sanitarias, la conservación de propiedades fisicoquímicas y la trazabilidad de los insumos desde su ingreso hasta el punto de dosificación.



# INGENIERÍA

# ELÉCTRICA

Diseñamos sistemas eléctricos industriales desde media y baja tensión hasta iluminación inteligente y sistemas de protección. Nuestra ingeniería eléctrica garantiza continuidad operativa, eficiencia energética y cumplimiento normativo en cada instalación. Especialización en:

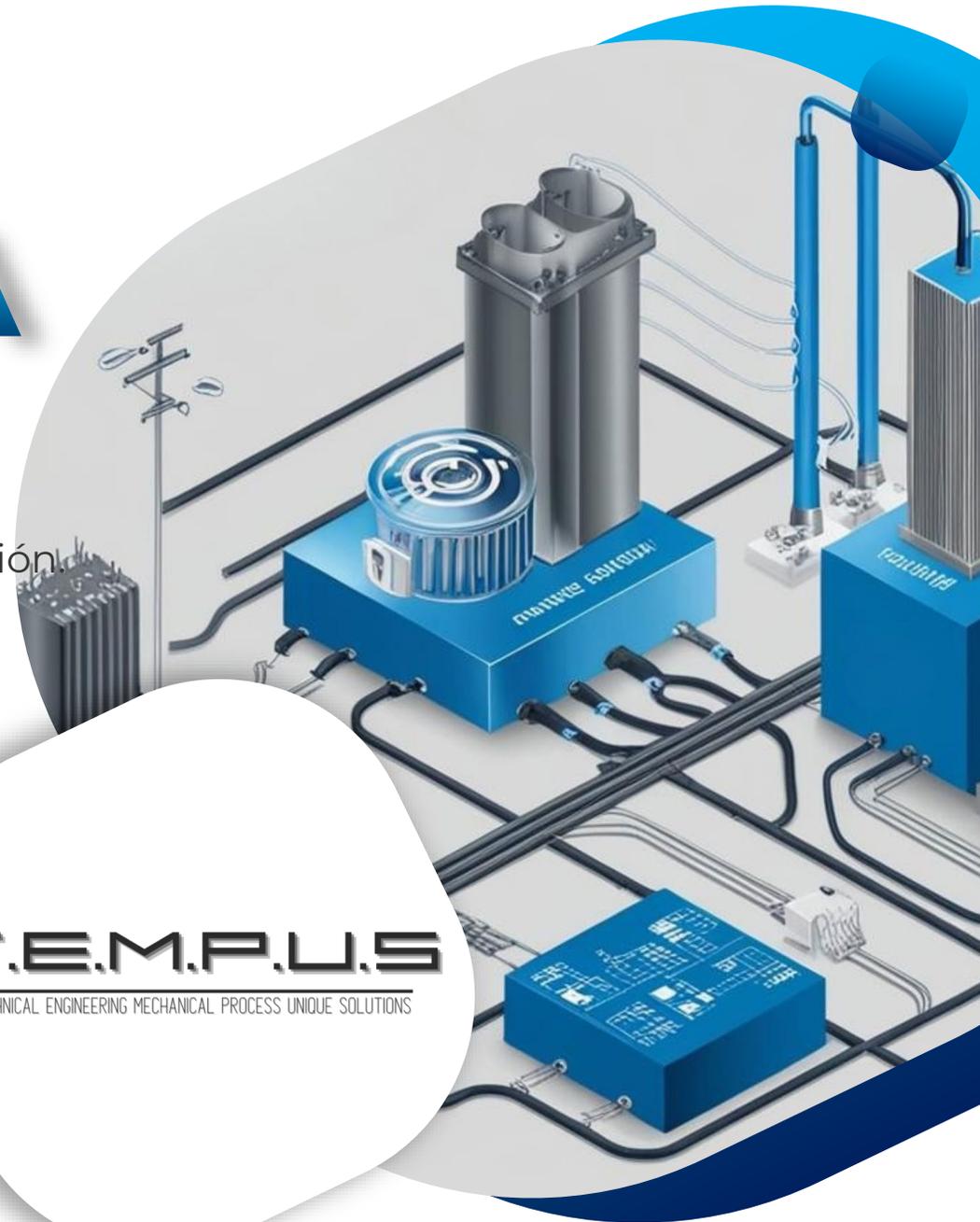
Sistemas eléctricos industriales (media y baja tensión)

Iluminación eficiente y ahorro energético

Sistemas de tierras físicas y pararrayos

Diseñamos con base en análisis de carga, distribución segura, normativas NOM y NEC, integrando siempre criterios de mantenimiento, expansión futura y sostenibilidad.

**T.E.M.P.U.S**  
TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL PROCESS UNIQUE SOLUTIONS





# INGENIERÍA DE CONTROL

Desarrollamos soluciones en electrónica, instrumentación y control que permiten supervisar, medir y automatizar procesos industriales con máxima eficiencia y trazabilidad.

Nuestra ingeniería integra:

Sistemas de instrumentación de campo (temperatura, presión, flujo, nivel)

Arquitectura de control (PLC, HMI, SCADA, DCS)

Redes industriales y comunicación de datos (Profinet, Modbus, Ethernet/IP)

Electrónica aplicada al control y protección de sistemas críticos

Nuestros diseños garantizan el cumplimiento de normas sanitarias, la conservación de propiedades fisicoquímicas y la trazabilidad de los insumos desde su ingreso hasta el punto de dosificación.

**T.E.M.P.U.S**

TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL PROCESS UNIQUE SOLUTIONS

# ARQUITECTURA

Desarrollamos soluciones arquitectónicas enfocadas en la funcionalidad operativa, la optimización de espacios y la imagen institucional de nuestros clientes.

Ofrecemos:

Diseño arquitectónico industrial y residencial

Visualización 3D (renders fotorrealistas)

Integración con disciplinas complementarias: estructural, eléctrica, civil y mecánica

Nuestros proyectos consideran normativas locales, eficiencia energética, ergonomía y flujos productivos, logrando espacios eficientes, seguros y representativos para cada tipo de industria.

# INGENIERÍA CIVIL

Diseñamos soluciones estructurales que garantizan seguridad, estabilidad y viabilidad constructiva en todo tipo de edificaciones industriales. Nuestro enfoque une un cálculo riguroso, modelado 3D y experiencia práctica en obra.

Servicios especializados:

Memorias de cálculo estructural

Cálculo de cimentaciones superficiales y profundas

Diseño y cálculo de estructuras metálicas y de concreto

Modelado matemático estructural en 3D

Nuestros diseños se integran a la arquitectura e instalaciones del proyecto, optimizando materiales, reduciendo interferencias y cumpliendo con normas nacionales e internacionales (RCDF, ACI, CFE, etc.).

# MODELADO 3D

Utilizamos herramientas avanzadas de modelado en 3D y metodologías BIM para integrar disciplinas, detectar interferencias y asegurar una ejecución sin improvisaciones. Nuestro enfoque anticipa problemas, reduce errores y mejora la coordinación en todas las fases del proyecto.

## **Servicios especializados:**

Modelado 3D integrado de instalaciones y estructuras

Análisis y diseño en 2D y 3D

Implementación de metodología BIM (Building Information Modeling)

Nuestros modelos permiten visualizar con precisión cada elemento del proyecto, optimizar rutas, prever conflictos y facilitar decisiones técnicas antes de la construcción.



# NUESTROS ENTREGABLES

Nuestros entregables están diseñados para aportar valor real en cada etapa del proyecto. Entregamos ingeniería conceptual, básica y de detalle, desarrollamos planos constructivos, modelos 3D, isométricos, listas de materiales y catálogos técnicos. También incluimos memorias de cálculo, especificaciones técnicas, cronogramas, estimaciones de costo y reportes de avance, todo alineado a estándares internacionales y requerimientos del cliente. Además, brindamos soporte en sitio, comisionamiento, gestión documental y acompañamiento técnico desde el inicio hasta la puesta en marcha. Nos enfocamos en que cada entrega sea clara, útil y completamente alineada con los objetivos del proyecto.

## MODELO 3D

Utilizamos AutoCAD Plant 3D, Revit, Navisworks y SolidWorks, dependiendo del tipo de proyecto e industria. Estas plataformas nos permiten desarrollar modelos precisos, coordinados y listos para construcción.

## ISOMÉTRICOS

Los planos isométricos nos permiten visualizar cada línea de tubería con dimensiones exactas, pendiente, especificaciones de montaje y soldadura. Son clave para la construcción eficiente en campo y la cuantificación precisa de materiales.

## LAYOUT

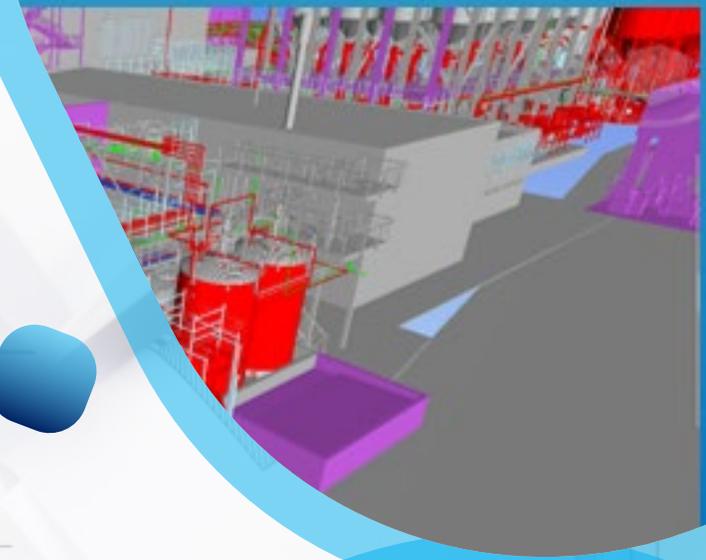
El layout general define la organización del espacio físico, garantizando una instalación funcional, segura y optimizada. Es la hoja de ruta que integra equipos, tuberías, áreas operativas y circulaciones

## CORTES Y SECCIONES

Los cortes y secciones permiten entender el sistema en profundidad: niveles, alturas, interacciones y accesos. Son esenciales para construcción, revisión de interferencias y coordinación entre disciplinas.

## SOPORTES

Diseñamos soportes estructurales que aseguran estabilidad, alineación y seguridad de las instalaciones. Incluimos ubicación, tipo de soporte, fijaciones y detalles de montaje, alineados con normas técnicas



### PLANIFICADOR DIARIO DE TAREAS - PR

**T.E.M.P.U.S.**  
TECHNICAL, ENGINEERING, MECHANICAL, PROCESS ONLINE SOLUTIONS

EN PROGRESO: 2 (20%) | EN ESPERA: 1 (10%) | BLOQUEADO: 0 (0%) | COMPLETADO: 3 (30%)

Tareas	PROYECTO / SOPORTE	Estatus	Prioridad	Fabrica	Fecha de Vencimi
Pensar el acompañamiento de seguridad en las áreas de toma de información para proyectos	Esulfato / Microingredientes	COMPLETADO	P1	MX - CUAUTITLAN	2003/2024
Propuestas para Melvin (opcion 13)	Centro de distribución	COMPLETADO	P2	MX - SILAD	2003/2024
Propuestas para SHE	Extractor de tornillo extrusion	COMPLETADO	P2	MX - SILAD	19/03/2024
Desarrollar presentación de Issues de Calidad de Fabrica Santo Tome (visita 2024)	Visita a Fabrica AP- marzo 2024	EN PROGRESO	P1	AR - ARGENTINA	2003/2024
Actualizar presentación de parametros de MP de Fabrica Siles a Feb 2024	Debottlenecking Corto Plazo	EN PROGRESO	P3	MX - SILAD	2/03/2024
Enviar minuta de WET recovery con las referencias solicitadas (Enviar envio)	Wet Recovery Leon	EN ESPERA	P4	MX - SILAD	
Levantamiento y escaneo de LAD de fabrica Cuautlan	Proyecto de LAD (Incorporacion de cocina)	NO INICIADO	P3	MX - CUAUTITLAN	27/03/2024
Levantar por correo el cambio y modificación de layout de Civil	Esulfato / Microingredientes	NO INICIADO	P1	MX - CUAUTITLAN	25/03/2024
Área de Microingredientes no cabe en la area propuesta (Hay que hacer un reacomodo)	Esulfato / Microingredientes	NO INICIADO	P1	MX - CUAUTITLAN	
Actualizar horas adicionales para el cambio de microingredientes (reacomodo)	Esulfato / Microingredientes	NO INICIADO	P1	MX - CUAUTITLAN	03/04/2024

**T.E.M.P.U.S.**  
TECHNICAL, ENGINEERING, MECHANICAL, PROCESS ONLINE SOLUTIONS

### SEGUIMIENTO DE HORAS POR DOCUMENTO VS PRESUPUESTO PROYECTO



**T.E.M.P.U.S.** PLANIFICACIÓN MENSUAL

**martes**  
martes, 12 de

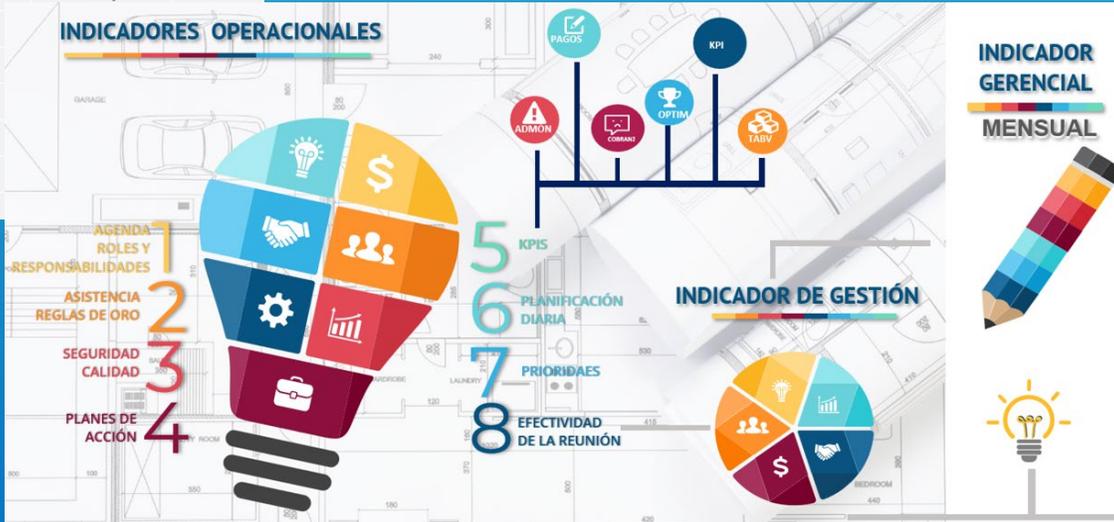
PLANES MENSUALES: 0

TOTAL DE ACTIVIDADES: 13

Tareas	Estatus	Mes	Dia
Tarea / Planes / Actividad 1	NO INICIADO	Enero	5
Tarea / Planes / Actividad 2	NO INICIADO	Febrero	1
Tarea / Planes / Actividad 3	EN PROGRESO	Marzo	2
Tarea / Planes / Actividad 4	EN PROGRESO	Marzo	5
Tarea / Planes / Actividad 5	EN ESPERA	Mayo	10
Tarea / Planes / Actividad 6	EN ESPERA	Abril	15
Tarea / Planes / Actividad 7	BLOQUEADO	Abril	15
Tarea / Planes / Actividad 8	CANCELADO	Julio	20



### INDICADORES OPERACIONALES



### INDICADOR GERENCIAL MENSUAL



### AVANCE EN LA GESTIÓN DOCUMENTAL



# GESTIÓN DE PROYECTOS

Gestionamos cada proyecto con indicadores, cronogramas y control total de avances para garantizar entregables en tiempo, forma y calidad.

# INFORMACIÓN DE CONTACTO



## Contacto

+52 27318108



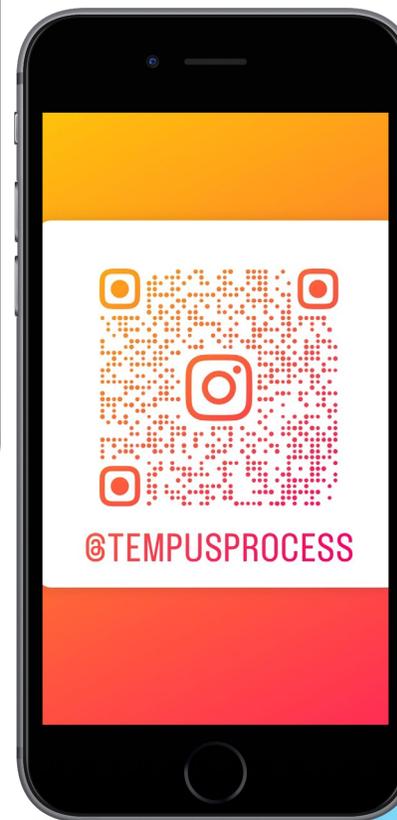
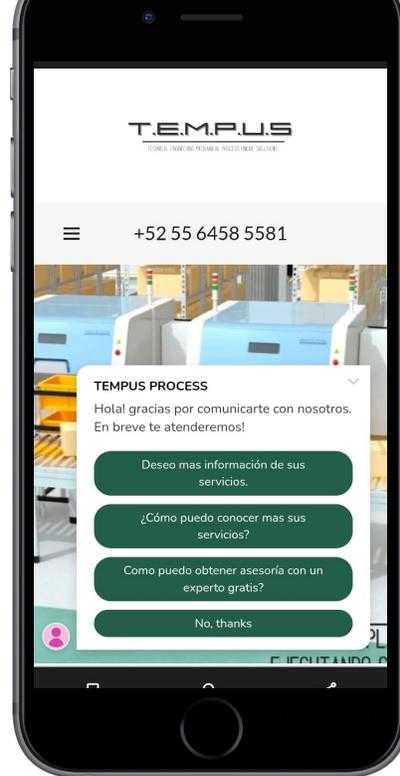
## Website

<https://tempusprocess.com/>



## Ubicación

CDMX, México



T.E.M.P.U.S

TECHNICAL ENGINEERING MECHANICAL AND PROCESS UNIQUE SOLUTIONS

**GRACIAS**  
**POR SU ATENCIÓN**