



CONTACTO:

**CORPORACIÓN EMPRESARIAL
DEL MÉTODO CONSTRUCTIVO
MORFEO S.A.P.I.**

DIRECCIÓN:

**T U L I P A N E S , C 1 - M 1 3 ,
FRACCIONAMIENTO JARDINES
DE YAHUICHE, SANTA MARÍA
ATZOMPA, OAXACA, MÉXICO,
C.P. 71220.**

**CELULAR Y WHATSAPP:
52 9512348987**

SITIO WEB:

WWW.TECNOLOGIASMORFEO.COM

EMAIL:

INVENTOR@TECNOLOGIASMORFEO.COM

ATENCIÓN EMPRESARIAL:

PREVIA CITA

ENERO DEL 2020.

**CORPORACIÓN EMPRESARIAL
DEL MÉTODO CONSTRUCTIVO
MORFEO S.A.P.I.**

**“UN NUEVO CONCEPTO DE
EDIFICACIÓN SUSTENTABLE CON
EL MEDIO AMBIENTE”**

SERVICIOS DE LICENCIAS

TECNOLÓGICAS EMPRESARIALES

SISTEMA DE LA EDIFICACIÓN LIGERA:

**VIVIENDAS ECONÓMICAS
VIVIENDAS DE INTERÉS SOCIAL
VIVIENDAS DE INTERÉS MEDIO**

SISTEMA DE LA EDIFICACIÓN TERMO ACÚSTICA:

**VIVIENDAS RESIDENCIALES
EDIFICACIÓN MULTINIVEL
EDIFICACIÓN DE COMERCIOS**

INVENTOR@TECNOLOGIASMORFEO.COM

**SISTEMA DE LA EDIFICACIÓN LIGERA Y
SISTEMA DE LA EDIFICACIÓN TERMO ACÚSTICA.**



WWW.TECNOLOGIASMORFEO.COM

©MÉTODO CONSTRUCTIVO MORFEO

SEGURIDAD

✓ El Método Constructivo Morfeo es apto la construcción de edificaciones, esta conformado con morteros de cemento, arena y aceros, que se encuentran estratégicamente distribuidos para lograr construir muros y losas. El método de construcción utiliza soportes estructurales a base de marcos rígidos y marcos dúctiles.

ECONOMÍA

✓ La construcción o remodelación de las viviendas con el Sistema de la Edificación ligera, representa un **ahorro de hasta un 40%** en comparación con el Sistema Tradicional de Edificación de México.

FUNCIONALIDAD

✓ Se utilizan materiales tradicionales para la construcción como lo son: arena, cemento, grava, varillas y malla electro soldada.

✓ El tiempo de construcción es de **17 días laborales** para cada planta arquitectónica, que incluye la construcción de losas, muros, instalaciones generales, texturizados industriales en los muros, y un plafond en la losa.

✓ La utilización del Sistema de la Edificación Termoacústica mejora la habitabilidad de la edificación, optimizando el control de las temperaturas y los ruidos.

WWW.TECNOLOGIASMORFEO.COM

ESPECIFICACIONES GENERALES

✓ **Especificaciones técnicas** de acuerdo a las Normas y Reglamentos de construcción de cada región.

✓ **Muros ligeros:** Muros con espesores desde 2.54 centímetros a 6.00 centímetros.

✓ **Muros termo-acústicos:** Muro aislante de temperaturas y ruidos. Muros con espesores desde 20.00 a 60.00 centímetros.

✓ **Losas ligeras:** Con un espesor desde 2.54 centímetros a 6.00 centímetros.

✓ **Losas termo acústicas:** Con un espesor desde 20.00 a 30.00 centímetros.

✓ **Estructura de soporte** a base armaduras estructurales. Opcionalmente se pueden utilizar marcos estructurales de concreto reforzado, marcos estructurales de acero o marcos estructurales de madera. El método de construcción se adapta fácilmente a diversas estructuras de soporte.

✓ **Transferencia de tecnología:** Modalidad presencial y modalidad virtual.

APLICACIONES

✓ Los tipos de **construcciones** que se pueden diseñar y construir, son: muebles fijos, bardas, muros de contención, viviendas, y edificaciones de diversos niveles, todo depende del proyecto a realizar.

✓ En **edificaciones existentes** con sobrepeso estructural podrán sustituirse sus elementos constructivos con sobrepeso por elementos constructivos ligeros. En proyectos nuevos la utilización de elementos constructivos ligeros eficientará la estructuración de la edificación en general.

©MÉTODO CONSTRUCTIVO MORFEO

SISTEMA DE LA EDIFICACIÓN ECONÓMICA

- ✓ FUNCIONALIDAD CONSTRUCTIVA, SEGURIDAD ESTRUCTURAL, Y ECONOMÍA DE EDIFICACIONES
- ✓ HASTA 5 VECES MAS LIGERO
- ✓ UTILIZA MENOS ESPACIO DE CONSTRUCCIÓN
- ✓ AMPLIA EL ESPACIO EN LAS ÁREAS HABITABLES.
- ✓ REDUCE HASTA UN 90% EL USO DE CIMBRAS DE MADERA.
- ✓ ADAPTABLE A DIVERSOS DISEÑOS DE PROYECTOS Y FACHADAS.
- ✓ EL COSTO DE EDIFICABILIDAD SE REDUCE HASTA UN 40% EN COMPARACIÓN CON STEM.

SISTEMA DE LA EDIFICACIÓN TERMO ACÚSTICA

- ✓ MEJORA LA HABITABILIDAD DE FORMA AUTÓNOMA EN EL INTERIOR DE LA EDIFICACIÓN.
- ✓ AISLA TEMPERATURAS Y RUIDOS, Y REDUCE EL CONSUMO ENERGÉTICO POR CONCEPTO DEL USO DE CLIMAS ARTIFICIALES.
- ✓ ADAPTABLE A DIVERSOS DISEÑOS DE PROYECTOS Y FACHADAS.
- ✓ REDUCE HASTA UN 80% EL USO DE CIMBRAS DE MADERA.