



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## CURRICULUM:

***EMPRESA: INGENIERIA, LABORATORIO,  
SUPERVISION Y CONSTRUCCION GRAL.***

**CORPORATIVO KALH, SA DE CV.**

**OBRA CIVIL · TERRACERIA · PAVIMENTOS**



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Datos Generales

**Razón Social:** CORPORATIVO KALH, SA DE CV.

➤ **Representante legal:** C. LETICIA LEON LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

➤ **Domicilio Fiscal:** CALLE 5 DE MAYO #107-A  
COL. EL PALMAR C.P. 86560  
H. CARDENAS, TABASCO.

TEL. 937 167 85 52

➤ **Registro federal de:** **CKA-071031-740**  
**Contribuyentes**

➤ **Registro Patronal del IMSS:** E74 -1992910-3

➤ **Registro del Infonavit:** E74 -1992910-3



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## INTRODUCCIÓN

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**, es una empresa de servicios relacionados con el proyecto, diseño, construcción, supervisión y mantenimiento de obras públicas y privadas que nace con la finalidad de ayudar y cubrir las necesidades de la sociedad, la empresa cuenta con dos áreas de trabajo: **AREA DE INGENIERIA (Supervisión, Asesorías, Control de Calidad y Mecánica de Suelos) Y AREA DE CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA (Construcción y Mantenimiento en Gral.)**

La construcción, planeación, proyectos, control de calidad así como la ingeniería experimental (mecánica de suelos), dirección de obra, ingeniería de costos, supervisión, asesorías de administración de obra son por mencionar algunos de los servicios que desarrolla esta empresa.

Esta empresa esta formada por personal con amplia experiencia en el ramo de la construcción que proporcionan servicios de calidad para obtener una mayor eficiencia en costo y tiempo en el desarrollo de los proyectos, de acuerdo a los objetivos previamente establecidos.



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Servicios

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**, ofrece sus servicios a empresas privadas, grupo de inversionistas, dependencias oficiales, entidades federativas, paraestatales, personas físicas y en general todo aquel que demande trabajos relacionados con la industria de la construcción.

- Estudios y laboratorio
  - ◆ Topográficos
  - ◆ Mecánica de suelos
  - ◆ Laboratorio de Suelos, Concreto y pavimentos
- Proyectos
  - ◆ Hidráulicos
  - ◆ Geométrico de carreteras
  - ◆ Rehabilitaciones y Servicios de Mtto. En General
- Dirección de Obra
  - ◆ Organización
  - ◆ Administración
  - ◆ Coordinación
  - ◆ Control de Calidad de Obra



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Servicios

- Supervisión de Obra
  - ◆ Previos, Durante y al termino de la Obra
  - ◆ Técnica y Financiera
  - ◆ Laboratorio de Suelos Concreto e Ingenieria, Mecánica de Suelos
  - ◆ Topografía
  - ◆ Asesorías
  
- Ingeniería de Costos
  - ◆ Elaboración de Presupuestos.
  - ◆ Análisis de Precios Unitarios
  - ◆ Cuantificación y Elaboración de Catálogos de Obra
  - ◆ Ajuste de Costos y Gastos no Recuperables
  - ◆ Elaboración de Propuestas de Concurso de Obra Publica para Diversas Dependencias
  
- Construcción :
  - ◆ Estructuras y Obras de Drenaje.
  - ◆ Vías Terrestres (Pavimentos Asfálticos en Caliente y frío)
  - ◆ Obras Hidráulicas, Mecánicas y Eléctricas
  - ◆ Pailera en General
  - ◆ Edificación en General( Construcción y Remodelación)
  - ◆ Urbanización y Mantenimiento en General



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Servicios

### ➤ Servicios Adicionales:

- ♦ Instalación y Mantenimiento de Plantas de Asfalto.
- ♦ Asesorías en la producción de Mezclas Asfálticas en Caliente (Carpetas de Concreto, Opend Graded) y Mezclas en Frío (Morteros Asfálticos elaborados en el lugar). Suministro de Mezclas Asfálticas.



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

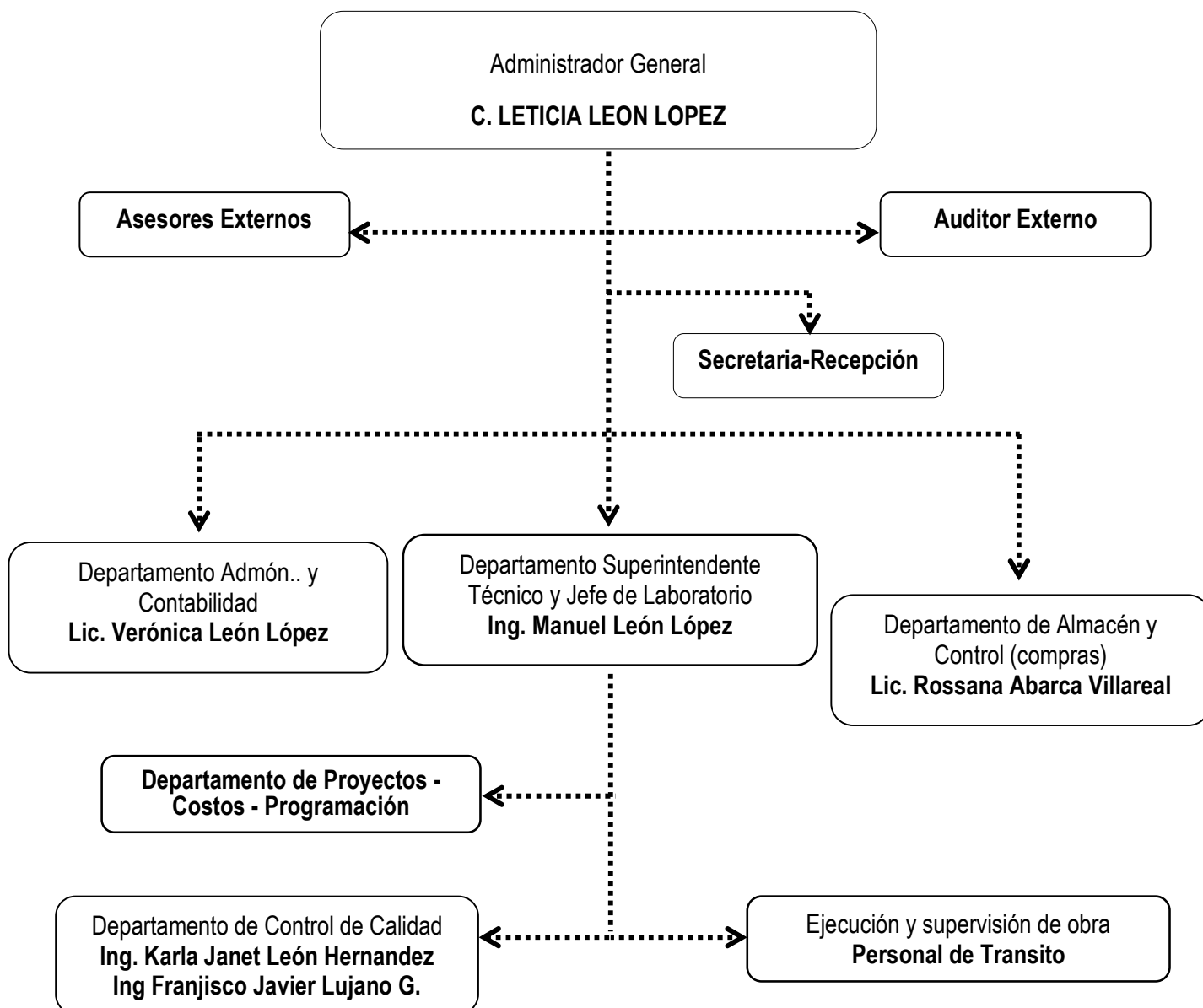
COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Organigrama

### CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.





# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Servicios de Ingeniería

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CONTROL DE CALIDAD PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CABEZALES DE CONCRETO PARA UNA RAMPA TUBULAR DE 35:00 ML DE CLARO. EN EL ARROLLO CHICO ZAPOTE PARA EL ACCESO AL POZO PALOTADA No. 1 MUNICIPIO DE HUIMANGUILLO TABASCO. CONSTRUCCIÓN DE 16 CRUCES DE ALCANTARILLAS DE 1X36 "Ø CON SUS RESPECTIVOS CABEZALES DE CONCRETO EN LOS ACCESO A LOS POZOS 901, 902, 913, 285, 95, 159. COL. BENITO SUÁREZ, CAMPO SÁNCHEZ MAGALLANES DE CÁRDENAS, TAB. | 2008      |
| EMPRESA: CONTRATISTA ING. AGUSTO DANIEL CHAVEZ ACEVEDO. <b>.-KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |
| CONTROL DE CALIDAD PARA LA REHABILITACION DEL ACCESO A MARGEN DERECHO E IZQUIERDO DEL RIO TONALA DEL ACTIVO DE PRODUCCIÓN CINCO PRESIDENTES.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2009      |
| EMPRESA: CONSCREMEX, S.A. DE C.V. <b>.-KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |
| "ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS Y PROYECTO EJECUTIVO PARA EL PROYECTO DE SOBREELEVACION DE BORDOS SOBRE LA CARRETERA VILLAHERMOSA- ESCARCEGA ESTADO DE TABASCO." DERIVADO DEL CONTRATO: SGIH-OCFS-TAB-10-025-FN-I3, (COMISION NACIONAL DEL AGUA)                                                                                                                                                                                         | 2009      |
| CARGO: COORDINADOR GENERAL DE SUPERVISION. <b>KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |
| "ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS Y CONTROL DE CALIDAD DE EDIFICIOS DE LA EMPRESA COSTA MESA, S.A. DE C.V. EN CD. DEL CARMEN, CANPECHE                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2010      |
| CARGO: COORDINADOR GENERAL DE SUPERVISION. <b>. KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
| CONTROL DE CALIDAD DE DIVERSAS OBRAS DE CAMINOS Y DE ESPACIOS EDUCATIVOS DEL MUNICIPIO DE CARDENAS, TABASCO. <b>. KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2011-2013 |
| CONTROL DE CALIDAD EN CONCRETOS HIDRAULICOS, CONTROL DE COMPACTACIONES ASI COMO ANALISES DE MATERIAL PARA DIVERSAS OBRAS EN PLANTA EJ. BAJO AMACOHITE, OSTUACAN, CHIAPAS. <b>. KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                           | 2014      |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELO MEDIANTE SONDEOS A CIELO ABIERTO, SONDEOS MISXTOS, CONTROL DE CALIDAD DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE LODOS PLAN CHONTALPA POB. C-16, H. CARDENAS, TABASCO.                                                                                                                                                                                                                                                    | 2016      |
| EMPRESA: CAWSA, S.A. DE C.V.(EMPRESA DE JALISCO) <b>.KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA LA INSTALACION DE LOS SISTEMA DE TURBO COMPRESION TC-1 Y TC-2 PARA LA ESTABILIZACION DEL SUMINISTRO DE AGUA NATURAL (MATERIA PRIMA) EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE.                                                                                                                                                                                                                        | 2018      |
| UBICADO: COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE, VERACRUZ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |
| EMPRESA: SERVICIOS MARINOS Y TERRESTRES, S.A. DE C.V. <b>KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |
| CONTROL DE CALIDAD EN VIALIDADES Y CELDAS EN PLANTA DE TRATAMIENTOS DE LODOS DE PERFORACION PLAN CHONTALPA POB. C-16, H. CARDENAS, TABASCO.                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2019-2020 |
| EMPRESA: CAWSA, S.A. DE C.V. (EMPRESA DE JALISCO). <b>KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA DETERMINACION DE FALLA EN AREA DE EDIFICIO DE SALON DEL REINO DE LOS TESTIGOS DE JEHOVA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2023      |
| UBICADO: KM. 2 CARRETERA TACOTALPA-MACUSPANA, MUNICIPIO DE TACOTALPA, TABASCO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
| OBRA PRIVADA. <b>KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |
| CONTROL DE CALIDAD DE REHABILITACION DE MACRO-PERA SONUAPA 302 (POZO 404 Y 424) , INCLUYE: CAMINO DE ACCESO A LOZALIZACION, ACCESOS A PERA 01 Y 02, PERA, PRESA DE QUEMA, AREA DE MASTIL Y EQUIPOS PERIFERICOS, OBRAS COMPLEMENTARIAS, EN JUAREZ CHIAPAS.                                                                                                                                                                               | 2023      |
| EMPRESA: CONSTRUCCIONES RODRIGUEZ DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V.(EMPRESA: MONTERREY) <b>.KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |
| CONTROL DE CALIDAD DE RESTAURACION DE LINEA DE PLAYA Y PERA DEL POZO TIZON 222, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CENTLA, ESTADO DE TABASCO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2023      |
| EMPRESA: CONSTRUCCIONES RODRIGUEZ DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V. (EMPRESA: MONTERREY). <b>KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA DETERMINACION DE CAPACIDAD DE CARGA PARA CIMENTACION DE EDIFICIO 3 NIVELES EN TAMULTE DE LAS SABANAS EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO.                                                                                                                                                                                                                                                             | 2024      |
| OBRA PRIVADA. <b>KALH-SUCOI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |





# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

CONTROL DE CALIDAD DE REHABILITACION DE PAVIMENTO ASFALTICO EN CALIENTE, TERRACERIAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, EN CAMINO DE ACCESO A POZO TIZON 201 EDE 5.5 KM, EN LA RANCHERIA CARRILLO PUERTO Y ALLENDE, MUNICIPIO DE CENTLA, TABASCO.  
EMPRESA: CONSTRUCCIONES RODRIGUEZ DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V. (EMPRESA: MONTERREY). **KALH-SUCOI**

2025

## Servicios de Ingeniería

| DESCRIPCION DE SERVICIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | AÑO       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELO MEDIANTE SONDEOS A CIELO ABIERTO, SONDEOS MISXTOS, CONTROL DE CALIDAD DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE LODOS PLAN CHONTALPA POB. C-16, H. CARDENAS, TABASCO.<br>EMPRESA: CAWSA, S.A. DE C.V.(EMPRESA DE JALISCO)                                                                                                  | 2016      |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA LA INSTALACION DE LOS SISTEMA DE TURBO COMPRESION TC-1 Y TC-2 PARA LA ESTABILIZACION DEL SUMINISTRO DE AGUA NATURAL (MATERIA PRIMA) EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE.<br>UBICADO: COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE, VERACRUZ.<br>EMPRESA: SERVICIOS MARINOS Y TERRESTRES, S.A. DE C.V.       | 2018      |
| CONTROL DE CALIDAD EN VIALIDADES Y CELDAS EN PLANTA DE TRATAMIENTOS DE LODOS DE PERFORACION PLAN CHONTALPA POB. C-16, H. CARDENAS, TABASCO.<br>EMPRESA: CAWSA, S.A. DE C.V.(EMPRESA DE JALISCO)                                                                                                                                           | 2019-2020 |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA DETERMINACION DE FALLA EN AREA DE EDIFICIO DE SALON DEL REINO DE LOS TESTIGOS DE JEHOVA.<br>UBICADO: KM. 2 CARRETERA TACOTALPA-MACUSPANA, MUNICIPIO DE TACOTALPA, TABASCO.<br>OBRA PRIVADA                                                                                                             | 2023      |
| CONTROL DE CALIDAD DE REHABILITACION DE MACRO-PERA SONUAPA 302 (POZO 404 Y 424) , INCLUYE: CAMINO DE ACCESO A LOZALIZACION, ACCESOS A PERA 01 Y 02, PERA, PRESA DE QUEMA, AREA DE MASTIL Y EQUIPOS PERIFERICOS, OBRAS COMPLEMENTARIAS, EN JUAREZ CHIAPAS.<br>EMPRESA: CONSTRUCCIONES RODRIGUEZ DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V.(MONTERREY) | 2023      |
| CONTROL DE CALIDAD DE RESTAURACION DE LINEA DE PLAYA Y PERA DEL POZO TIZON 222, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CENTLA, ESTADO DE TABASCO.<br>EMPRESA: CONSTRUCCIONES RODRIGUEZ DE AGUASCALIENTES, S.A. DE C.V.(MONTERREY)                                                                                                                     | 2023      |
| ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS PARA DETERMINACION DE CAPACIDAD DE CARGA PARA CIMENTACION DE EDIFICIO 3 NIVELES EN TAMULTE DE LAS SABANAS EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, TABASCO.<br>OBRA PRIVADA                                                                                                                                               | 2024      |

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Relación de Equipo

| No                          | Descripción                                            | Cantidad |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|----------|
| <b>Equipo de Transporte</b> |                                                        |          |
| 01                          | Camioneta Pick Up Marca Nissan 2006 Frontier           | 01       |
|                             | Camioneta Pick Up Marca Dodge 1997                     | 01       |
|                             | Camioneta Escape Marca Ford 2004                       | 01       |
| <b>Equipo de Menor</b>      |                                                        |          |
| 03                          | Lote de herramientas                                   | 01       |
| 04                          | Revolvedora de concreto(1 saco de cemento)             | 01       |
| <b>Equipo de Computo</b>    |                                                        |          |
| 05                          | Computadora ensamblada                                 | 02       |
| 06                          | Laptop marca Hp                                        | 02       |
| 07                          | Impresora Xerox Multifuncional                         | 02       |
| <b>Equipo de Oficina</b>    |                                                        |          |
| 08                          | Cámara Fotográfica Mod. A300 Poqer Shot digital Mc     | 03       |
| 09                          | Cámara de Video 360 X Mod. Trv87 Marca Sony            | 02       |
| 10                          | Escritorio Modular para computo                        | 02       |
| 11                          | Perforadora triples marca acme                         | 04       |
| 12                          | Perforadora doble modelo 800 marca Pegaso              | 02       |
| 13                          | Regulador de voltaje p/computadora modelo integral Mca | 04       |
| 14                          | Silla secretarial giratoria modelo s-306 marca reviera | 03       |
| 15                          | Aire acondicionado 12000 BTU marca samsum              | 01       |
| 16                          | Escritorio de cedro                                    | 01       |
| 17                          | Juegos de anaqueles de 5 compartimentos                | 03       |

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## Relación de Equipo

| No                           | Descripción                                           | Cantidad |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| <b>Equipo de Laboratorio</b> |                                                       |          |
| 01                           | PRENSA DE TRONADO DE CILINDRO DE CONCRETO 120 TON     | 01       |
| 02                           | ADITAMENTO PARA TRONADO DE VIGAS                      | 01       |
| 03                           | CABECEADOR PARA MOLDES DE 15X30 CM                    | 01       |
| 04                           | CABECEADOR PARA MOLDE DE 10X20 CM                     | 01       |
| 05                           | PRENSA PARA CBR MANUAL                                | 01       |
| 06                           | ROTAREX CENTRIFUGO MANUAL                             | 01       |
| 07                           | CHAROROLA GRANDE PARA CUARTEO Y MUESTREO DE 30 CM     | 12       |
| 08                           | CHAROLA CHICA PARA CUARTEO Y MUESTREO DE 20 CM        | 25       |
| 09                           | CHAROLA PARA CUARTEO Y MUESTREO DE 60 CM*40CM*10CM    | 3        |
| 10                           | BARRAS PARA CONTRACCION LINEAL                        | 18       |
| 11                           | MOLDE PROCTOR Y PINZON DE 2.5 KG                      | 01       |
| 12                           | MOLDE PROCTOR ESTANDAR Y PINZON DE 2.5 KG             | 01       |
| 13                           | MOLDE CBR Y PIZON DE 2.5 KG                           | 01       |
| 14                           | VERNIER MARCA INSIZE DE 20 CM                         | 01       |
| 15                           | RECIPIENTE PARA PESO VOLUMETRICO DE 5 LTS             | 01       |
| 16                           | RECIPIENTE PARA PESO VOLUMETRICO DE 15 LTS            | 01       |
| 17                           | CAPSULAS DE ALUMINIO                                  | 09       |
| 18                           | JARRA PARA DILUIR AZUFRE                              | 01       |
| 19                           | OLLA DE FUSION ELECTRICA DE 11 LTS                    | 01       |
| 20                           | CONO DE REVENIMIENTO Y BARILLA DE 3/8"*600 MM Y PLACA | 01       |
| 21                           | CUCHARON DE 1 LTS DE CAPACIDAD                        | 02       |
| 22                           | CUCHARON DE 0.5 LTS DE CAPACIDAD                      | 01       |
| 23                           | RECIPIENTE PARA LA DENSIDAD DE LA GRAVA (PIGNOMETRO)  | 02       |
| 24                           | MOLDE PARA CUBO DE MORTERO Y AZUFRE                   | 01       |
| 25                           | EQUIPO PARA PRUEBAS DE ELASTICIDAD C/MANOMETRO        | 01       |
| 26                           | ADITAMENTOS PARA CBR                                  | 01       |
| 27                           | PIGNOMETRO DE VIDRIO                                  | 02       |
| 28                           | MATRAS DE LE CHATLELIER                               | 01       |
| 29                           | PICNOMETRO CHAPMAN                                    | 01       |
| 30                           | COPA DE CASA GRANDE CON CONTADOR MARCA DAVI           | 01       |
| 31                           | TERMOMETRO ANALOGO DE 200 C; MARCA METRICA            | 01       |
| 32                           | TERMOMETRO DIGITAL DE 280 C; MARCA TEYLOR             | 01       |
| 33                           | ENRAZADORES                                           | 03       |
| 34                           | TAZA DE PORCELANA GRANDE                              | 01       |
| 35                           | TAZA DE PORCELANA CHICA                               | 02       |
| 36                           | ESPATULAS                                             | 02       |

**SUCOI  
INGENIERIA**



**LABORATORIO  
DE SUELOS**

# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**

|    |                                                                   |    |
|----|-------------------------------------------------------------------|----|
|    |                                                                   |    |
| 37 | VIDRIO DE RELOJ CHICO                                             | 03 |
| 38 | PINZON PARA ASSTON MODIFICADO                                     | 01 |
| 39 | DISPOSITIVO PARA COLOCAR ARENA EN LA CAJA                         | 01 |
| 40 | EQUIPO EQUIVALENTE DE ARENA METRODAJI                             | 01 |
| 41 | CILINDROS DE 10X20 PARA CONCRETO                                  | 08 |
| 42 | CILINDRO DE 20X30 PARA CONCRETO                                   | 15 |
| 43 | MOLDE CONICO Y PINZON TAMPER PARA ADSORCION DE ARENA              | 01 |
| 44 | CONO Y ARO PARA PERMEABILIDAD                                     | 01 |
| 45 | BALANZA DE 30 KL RHINO                                            | 01 |
| 46 | BALANZA DE 3 KG RHINO                                             | 01 |
| 47 | BALANZA DE 400 G OHAUS                                            | 01 |
| 48 | BALANZA DIGITAL DE 150 KG                                         | 01 |
| 49 | FONDO PARA MALLA CHICO DE 20 CM                                   | 01 |
| 50 | TAPA PARA MALLA CHICO DE 20 CM                                    | 01 |
| 51 | MOLDE DE VIGAS DE CONCRETO DE 15X50 CM                            | 02 |
| 52 | GENERADOR DE CORRIENTE ELECTRICA A GASOLINA DE 8000 WATS<br>ELITE | 01 |
| 53 | PERFORADORA DE NUCLEOS DE DIAMANTE DE 10" Y BROCA DE 3"           | 01 |



# **LABORATORIO SUCOI**

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**

## **CURRICULUM DEL PERSONAL TECNICO**



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## CURRICULUM VITAE

### DATOS PERSONALES

**NOMBRE:** ISMAEL RUIZ MORALES

**FECHA DE NACIMIENTO:** 17 DE JUNIO DE 1964

**ESTADO CIVIL:** CASADO

**CEDULA PROFESIONAL No:** 3675112

**DIRECCIÓN:** SOR JUANA INÉS DE LA CRUZ MZ-3 LT-29,  
FRACC. LAS MARGARITAS.

### FORMACION ACADEMICA

**1969 AL 1975** EDUCACIÓN PRIMARIA ESCUELA SOLEDAD G. CRUZ.

**1975 AL 1977** EDUCACIÓN SECUNDARIA TECNICA NO. 1

**1978 AL 1983** PREPARATORIA: C.E.C.Y.T. NO. 169

**1983 AL 1989** TECNOLÓGICO DE VILLAHERMOSA TABASCO.

SUCOI  
INGENIERIA



LABORATORIO  
DE SUELOS

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

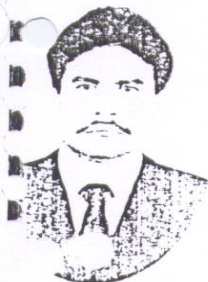
COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01



La Secretaría de Educación Pública  
*por acuerdo del C. Presidente Constitucional  
de los Estados Unidos Mexicanos  
otorga a el C.*



Ismael Ruiz Morales

*el título de*

Ingeniero Civil

*en virtud de haber concluido los estudios requeridos  
de acuerdo a los planes y programas en vigor y  
haber sido aprobado en el acto recepcional que  
sustentó con fecha 12 de marzo del 2002 en el*

Instituto Tecnológico de Villahermosa

*Dado en la Ciudad de México, Distrito  
Federal el día 17 de junio del 2002*

*El Director General de  
Institutos Tecnológicos*

*El Secretario de Educación Pública*

*Reyes F. Tamez G.*

*Rubén F. Fuentes Linares*

*Reyes F. Tamez Guerra*



SUCOI  
INGENIERIA



LABORATORIO  
DE SUELOS

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

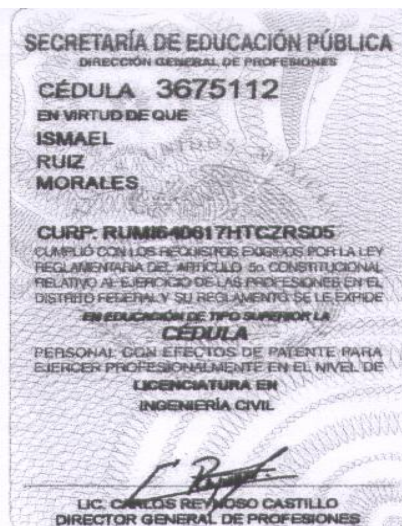
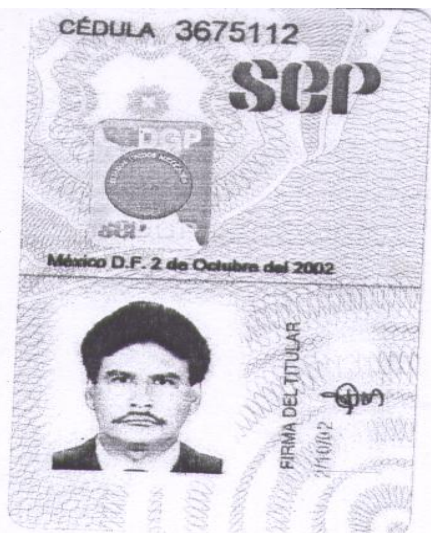
R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01







# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## *CURRICULUM VITAE*

MANUEL LEON LOPEZ

INGENIERO CIVIL

CED. PROF. 3337296

MAESTRIA: INGENIERIA ENCONSTRUCCION

CED. PROF. 09147038

### DATOS GENERALES

NOMBRE: MANUEL LEON LOPEZ  
FECHA DE NACIMIENTO: 29 DE SEPTIEMBRE DE 1973.  
LUGAR DE NACIMIENTO: H. CARDENAS, TABASCO.  
ESTADO CIVIL: CASADO  
CLAVE DE ELECTOR: LNLPMN73092927H200  
CARTILLA MILITAR: 3 0 3 3 8 8  
LICENCIA DE MANEJO: CHOFER No. 1CH673791  
R.F.C.: LELM-730929-QKA  
CURP.: LELM730929HTCNPN05  
DOMICILIO: AURELIO SOSA TORRES No. 515  
COLONIA: PUEBLO NUEVO  
CIUDAD: H. CARDENAS, TABASCO.  
TEL. Y FAX: 9931 94 52 48

CORREO ELECTRÓNICO: ll\_manuel@hotmail.com

PROFESIÓN: INGENIERO CIVIL,

MAESTRIA: INGENIERIA EN CONSTRUCCION

CEDULA PROFESIONAL: 3337296 ,

CICT : 0398

DRO : 862



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## INTERÉS PROFESIONAL

EL INTERÉS PROFESIONAL CONSOLIDAR Y APLICAR LOS CONOCMIENTOS DE OBRA, SUPERVISION Y COORDINACION DE LOS PROYECTOS EN LA EXPERIENCIA OBTENIDA EN DIVERSAS DICIPLINAS EN EL AREA ENERGETICA, VÍAS TERRESTRES, ASFALTOS, MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS, ASÍ COMO LA PLANEACIÓN, Y EJECUCION, YA QUE EN ESTAS AÉREAS SE CUENTA CON EXPERIENCIA DE MAS DE 15 AÑOS, DE IGUAL FORMA EN LAS AÉREAS BÁSICAS DE LA INGENIERIA, CONTROL DE OBRAS Y ANALISIS DE P.U., EN LA ELABORACION DE COSTOS PARA PROPUESTA DE LICITACION PARA PEMEX, SCT, CAPEFE, CFE ASI COMO GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO-

## FORMACIÓN ACADÉMICA

2019-2020

ESCUELA:

"UNIVERSIDAD DEL VALLE DELGRIJALVA"

LUGAR:

CAMPUS TABASCO, CENTRO, TABASCO

DOCUMENTO OBTENIDO:

MAESTRIA: INGENIERIA EN ESTRUCTURAS

TESIS PROFESIONAL:

2DO CUATRIMESTRE DE 4 (ACTUALMENTE)

2010-2012

ESCUELA:

"BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA"

LUGAR:

INSTALACIONES DE (UPCH) CARDENAS, TABASCO

DOCUMENTO OBTENIDO:

CERTIFICADO DE MAESTRO EN INGENIERA EN CONSTRUCCIÓN

TESIS PROFESIONAL:

PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MODERNIZACION DE CARRETERA CARDE-HUIMANGUILLO, TABASCO.

2007

ESCUELA:

"INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN "

LUGAR:

CAMPUS " TABASCO " CMIC

DOCUMENTO OBTENIDO:

DIPLOMA (DIPLOMADO DE COSTOS)

TESIS PROFESIONAL:

EXAMEN DE CONOCIMIENTOS GENERALES

1994-1999

ESCUELA:

"UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO"

LUGAR:

CUNDUACAN, TABASCO

DOCUMENTO OBTENIDO:

TITULO DE INGENIERO CIVIL

TESIS PROFESIONAL:

EXAMEN DE CONOCIMIENTOS GENERALES



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## CURSOS RECIBIDOS

- SEMINARIO:** "DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE SUELOS CON GEOMALLAS REFORZADAS"  
**LUGAR:** COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE TABASCO, A.C..  
**FECHA:** JULIO DE 2012
- SEMINARIO:** "GESTION DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL"  
**LUGAR:** COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE TABASCO, A.C..  
**FECHA:** MARZO DE 2012
- SEMINARIO:** "SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS OPUS PLANET VERSION I"  
**LUGAR:** ECOSOF, VILLAHERMOSA, TABASCO.  
**FECHA:** NOVIEMBRE DE 2011
- SEMINARIO:** "PRUEBAS DE LABORATORIO DE SUELOS"  
**LUGAR:** COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE TABASCO, A.C..  
**FECHA:** MAYO DE 2011
- SEMINARIO:** "DIPLOMADO DE COSTOS"  
**LUGAR:** COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE TABASCO, A.C..  
**FECHA:** DICIEMBRE DE 2007
- SEMINARIO:** "SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS NEODATA BÁSICO Y AVANZADO"  
**LUGAR:** CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, A.C..  
**FECHA:** MARZO DE 2007
- SEMINARIO:** "SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS OPUS AEC-10"  
**LUGAR:** CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, A.C..  
**FECHA:** ABRIL DE 2007
- SEMINARIO:** "TÉCNICAS DE CONSERVACIÓN Y SUPERVISIÓN DE VÍAS TERRESTRES"  
**LUGAR:** VILLAHERMOSA, TABASCO.  
**FECHA:** AGOSTO DE 2005
- SEMINARIO:** "TALLER DE RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS"  
**LUGAR:** VILLAHERMOSA, TABASCO.  
**FECHA:** ENERO DE 2002
- SEMINARIO:** "GEOTECNIA"  
**LUGAR:** UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO.  
**FECHA:** MARZO DE 1999



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

## SEMINARIO:

" CIMENTACIONES "

## LUGAR:

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO.

## FECHA:

MARZO DE 1999

## SEMINARIO:

" SOTWARE DE ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS CAMPEÓN PLUS "

## LUGAR:

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO.

## FECHA:

ABRIL DE 1999

## SEMINARIO:

" PLANEACIÓN Y CONTROL DE OBRAS "

## LUGAR:

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO.

## FECHA:

ABRIL-MAYO DE 1999

## SEMINARIO:

" OPUSW '99 "

## LUGAR:

CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN TABASCO)

## FECHA:

MARZO DE 1999

## SEMINARIO:

" EMULSIONES ASFÁLTICAS MODIFICADAS "

## LUGAR:

LABORATORIO PARA LA CONSTRUCCIÓN (EMPRESAS ESCUDERO)

## FECHA:

MARZO DE 2002

## HABILIDADES

COORDINACION DE PROYECTO DE INGENIERIA EN EL AREA DE GEOTECNICA Y CIVIL, ASI COMO DE TERRACERIAS PAVIMENTOS Y CONCRETOS HIDRAULICOS SE CUENTA CON EL MANEJO DE OFFICE, WINDOWS, AUTO CAD, CIVIL CAD, ASÍ COMO LOS LOS ANALISIS Y SISTEMAS DE PRECIOS UNITARIOS DE OPUSY NEODATA, INTEGRACIÓN DE PAQUETES PARA CONCURSOS DE OBRA PUBLICA Y PRIVADA, CONOCIMIENTOS EN VÍAS TERRESTRES, OBRA ELECTROMECHANICA, OBRAS PEMEX, OBRAS HIDRÁULICAS DE PROTECCIONES MARGINALES, PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS EN AÉREAS DE OBRA CIVIL, VÍAS TERRESTRES, OBRAS HIDRÁULICAS, ADMINISTRACIÓN DE OBRA, PROYECTOS Y SUPERVISIONES. CONOCIMIENTOS EN EL MANEJO DE LOS PRODUCTOS ASFALTICOS COMO LO SON EMULSIONES ASFÁLTICAS, MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE Y EN FRIO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS TOPOGRÁFICOS, ASI MISMO MANEJO DEL IDIOMA INGLES BASICO, LIDER DE PROYECTO Y COORDINACION DE PROYECTOS DE OBRA CIVILES, ESTRUCTURALES Y ESPECIALES.

## EXPERIENCIA EN CAMPO

### Fecha:

1997

### Cargo:

CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE CARDENAS, TABASCO.

**PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 110,254.25

NIVELACIONES DE TERRENOS PARA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE RIEGO PARA LA AGRICULTURA EN PLAN CHONTALPA, CARDENAS, TAB. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 95,000.00

### Empresa:

PAS. DE ING. MANUEL LEON LOPEZ (CONTRATISTA)



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

**Fecha:** 1999  
**Cargo:** PAVIMENTACIÓN DE CALLES EN EL MPIO. DE BALANCAN, TABASCO. **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA.  
**IMPORTE EJECUTADO:** \$ 560,350.25

**Empresa:** REHABILITACIÓN DE OFICINAS DEL CATASTRO MUNICIPAL DEL MPIO, DE BALANCAN, TABASCO.  
**PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 350,140.15  
ANTONIO SUAREZ DOMÍNGUEZ (PERSONA FÍSICA)

**Fecha:** 1999  
**Cargo:** CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE CARDENAS, TABASCO. **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 145,875.65  
**Empresa:** ING. MANUEL LEON LOPEZ (CONTRATISTA)

**Fecha:** 1999  
**Cargo:** CONCURSOS DE OBRA PUBLICA PARA DEPENDENCIAS COMO: PEMEX, S.C.T, J.E.C.T, C.N.A., CAPUFE, GOBIERNO DEL ESTADO Y GOBIERNO FEDERAL, **PUESTO:** ANALISTA DE PU.  
**Empresa:** CONSTRUCTORA JAMSA, S.A. DE C.V

**Fecha:** 2000  
**Cargo:** RENIVELACION, CARPETA Y RIEGO DE SELLO DE LA CARRETERA COATZACOALCOS - VILLAHERMOSA KM. 46+000 - 51+000 Y 61+500 -76+000, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 6, 583,632.27  
**Empresa:** DESARROLLO ELECTROMECAÁNICO Y URBANO S.A.DE.C.V

**Fecha:** 2000  
**Cargo:** REHABILITACIÓN A BASE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN FRIO DEL ACCESO AL CENTRO REGIONAL DE ATENCIÓN DE EMERGENCIA C.N.A. EN EL MUNICIPIO DE CARDENAS, **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 450,215.32  
CONSERVACIÓN PERIÓDICA CONSISTENTE EN RENIVELACION Y RIEGO DE SELLO EN LA CARRETERA: RAUDALES DE MALPASO - EL BELLOTE, TRAMO: CARDENAS - EL BELLOTE KM. 133+000-144+000, 149+000 - 155+000, 163+000 - 167+000, **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 5, 895,125.25  
**Empresa:** ESCUDERO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

**Fecha:** 2000  
**Cargo:** AMPLIACIÓN DE OFICINAS CENTRALES DE ESCUDERO GRUPO EMPRESARIAL, S.A. DE C.V., **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 250,421.35  
**Empresa:** PARTICULAR.

**Fecha:** 2001  
**Cargo:** TRABAJOS FALTANTES DE TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO Y RECUPERACIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE TRAMO: AGUA DULCE - CARDENAS. KM 34+000 - 44+300 AMBOS CUERPOS. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 7, 890,456.35  
**Empresa:** CONSTRUCTORA JAMSA, S.A. DE C.V

**Fecha:** 2001



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

**Cargo:** CARPETA Y RIEGO DE SELLO EN LA CARRETERA: RAUDALES DE MALPASO - EL BELLOTE, TRAMO. CARDENAS - EL BELLOTE KM. 155+000 - 163+000, EN LE MUNICIPIO DE COMALCALCO, TABASCO. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 3, 846,403.11

**Empresa:** ASFALTOS, PAVIMENTOS Y ELEMENTOS RECICLADOS, S.A. DE C.V.

**Fecha:** 2001-2002

**Cargo:** RENIVELACION Y SELLO OPEN GRADED, EN LA CARRETERA COATZACOALCOS - VILLAHERMOSA, TRAMO: LIM. EDOS. VER./TAB. - CARDENAS KM. 76+000 - 97+000, EN LOS MUNICIPIOS DE CARDENAS Y HUIMANGUILLO, TABASCO. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 9, 932,125.51

CONSTRUCCIÓN DE CARPETA TIPO S.M.A. EN ESTACIONAMIENTO Y ÁREA DE MANIOBRAS DE LA GASOLINERA SAMARIA UBICADA EN LA CARRETERA COATZACOALCOS- VILLAHERMOSA TRAMO: CARDENAS - VILLAHERMOSA EN KM. 123+450 CUERPO DERECHO, EN CARDENAS, TABASCO. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 250,000.00

PAVIMENTACIÓN DE 1.5 KM DEL PERIFÉRICO DE CUNDUACAN, TABASCO. CON CARPETA TIPO S.M.A. EN EL H. AYUNTAMIENTO DE CUNDUACAN, TABASCO. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 800,550.00

BACHEO PROFUNDO Y RECUPERACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE, ESTABILIZADO CON CEMENTO PORTLAND AL 8% DE P.V.S.M. DEL KM 80+000 - 120+000 CUERPO "A" DE LA AUTOPISTA LA TINAJA ACAYUCAN. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 8, 471,878.26

BACHEO PROFUNDO Y RECUPERACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE, ESTABILIZADO CON CEMENTO PORTLAND AL 6% DE P.V.S.M. DEL KM. 50+000 - 120+000 CUERPO "A" DE LA AUTOPISTA: LA TINAJA - ACAYUCAN, **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 7, 850,125.87

ESTABILIZADO CON CEMENTO PORTLAND AL 6% DE P.V.S.M. DEL KM. 120+000 - 188+000 CUERPOS DE LA AUTOPISTA: LA TINAJA - ACAYUCAN. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 6, 450,115.20

**Empresa:** ESCUDERO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

**Fecha:** 2002

**Cargo:** ELABORACIÓN DE PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE PLAZA CENTRAL DEL AYUNTAMIENTO DE LA CIUDAD DE NANCHITAL, EN NANCHITAL, VERACRUZ, **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 1, 578,254.35

CONSTRUCCIÓN DE NAVE INDUSTRIAL, OFICINAS Y LABORATORIO DE CONTROL DE PLANTA PROCESADORA DE EMULSIONES UBICADA EN SAYULA DE ALEMAN, VERACRUZ. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 3,945,792.15

**Empresa:** PARTICULAR.

**Fecha:** NOV 2002 - JUL 2003

**Cargo:** AMPLIACIÓN DEL CUERPO ACTUAL DE 7.00 M A 21.00 M., MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE LA TERRACERÍA, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO OBRAS COMPLEMENTARIA, ESTRUCTURA Y SEÑALAMIENTO DE LA CARRETERA VERACRUZ - POZA RICA, TRAMO CARDEL - LAGUNA VERDE KM. 26+780 - 39+380. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 120, 480,477.35

**Empresa:** PROMOTORA DE INFRAESTRUCTURA VERACRUZANA, S.A. DE C.V.

**Fecha:** 1997 - 2005



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

**Cargo:** ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS TANTO EN LA EDIFICACIÓN COMO EN VÍAS TERRESTRE, OBRA CIVIL, ESTRUCTURAS Y MANTTO. EN GENERAL DE 1999 A LA FECHA, ELABORANDO CONCURSOS PARA DIFERENTES EMPRESAS EN EL ESTADO DE TABASCO, COMO VERACRUZ.

**Fecha:** MAY 2003 - OCT 2003

**Cargo:** ELABORACIÓN DE PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE CASA HABITACIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO UBICADA EN: CALLEJÓN No.3 DE LA CALLE VICENTE GUERRERO COLONIA EL TOLOQUE DE H. CARDENAS, TABASCO. PROP. DEL SR. PEDRO LEON CORTÁZAR. CON NÚMERO DE LICENCIA: 134  
**PUESTO:** PROYECTISTA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 315,120.45

ELABORACIÓN DE PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE CASA HABITACIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO UBICADA EN LA CALLE: PROLONGACIÓN DE SANTOS DEGOLLADO S/N DE LA COLONIA EL TOLOQUE DE H. CARDENAS, TABASCO. PROP. DEL SR. PEDRO LEON CORTÁZAR. CON NÚMERO DE LICENCIA: 51, **PUESTO:** PROYECTISTA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 375,450.10

ELABORACIÓN DE PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE CASA HABITACIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO UBICADA EN LA CALLE: PROLONGACIÓN DE SANTOS DEGOLLADO S/N DE LA COLONIA EL TOLOQUE DE H. CARDENAS, TABASCO. **PUESTO:** PROYECTISTA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 158,450.00

**Empresa:** ING. MANUEL LEON LOPEZ Y/O INGENIERIA AVANZADA SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DEL SUR

**Fecha:** MAY - AGOS 2005

**Cargo:** OP073.- REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (TANQUE ELEVADO, CASETA DE CONTROL Y BOMBA SUMERGIBLE), EN LA LOCALIDAD DE: POB. C-27 ING. EDUARDO CHÁVEZ RAMÍREZ DEL MUNICIPIO DE CARDENAS, TABASCO, **CONTRATO No.:** CARD/DOP/RAMO33/013/2004, **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 152, 357.46

REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN EN CALLE: DE LA COLONIA NUEVO PROGRESO PROPIEDAD DE: SRA. AMALIA GARCÍA PÉREZ EN H. CARDENAS, TABASCO. **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 18, 500.46

OP422.- CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN LA ESC. PRIM. "TIERRA Y LIBERTAD" LOCALIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA DEL MUNICIPIO DE CARDENAS, TABASCO, **CONTRATO No.:** CARD/DOP/RAMO33/043/2004, **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 295, 585.71

OP212.- ELABORACIÓN DE PROYECTO PARA DRENAJE Y ALCANTARILLADO EN DIVERSAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO DE HUIMANGUILLO, TABASCO, SEGÚN CONTRATO, **CONTRATO No.:** HDOP-OT-RP-163-2004, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA.. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 96, 192.57

CONSTRUCCION DE CASA HABITACIÓN PLANTA BAJA EN CALLE CAOBA No. 211 DEL FRACCIONAMIENTO LOS REYES LOMA ALTA, DE LA CIUDAD DE H. CARDENAS, TABASCO., PROPIEDAD DE LA SRA. LUZ DEL CARMEN LAGUNÉS ESPINOZA, **CONTRATO No.:** IASCOS-02-2004, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 138, 801.60

OP055.- RECONSTRUCCIÓN DEL CAMINO RURAL A BASE DE GRAVA DE REVESTIMIENTO (RECARGUE EN TRAMOS AISLADOS) REFRENDO DEL OP444 REC. CAMINO, LOCALIDAD: EJIDO MORELOS PIEDRA 3ra. SECCION, MUNICIPIO DE CUNDUACAN, TABASCO, **CONTRATO No.:** MCU/DOP/R33/05/02/055, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 153, 666.58

OP055.- REHABILITACION DE CAMINO CON MATERIAL PÉTREO DE 1 ½" A FINOS EN TRAMOS AISLADOS, LOCALIDAD: EJIDO PALO MULATO (MULATO VIEJO), MUNICIPIO DE HUIMANGUILLO, TABASCO, **CONTRATO No.:** HDOP-CO-R33-053-2005, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 510, 710.07





# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

**Empresa:** ING. MANUEL LEON LOPEZ Y/O INGENIERIA AVANZADA SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DEL SUR.

**Fecha:** JUN - AGOS 2005

**Cargo:** REGULARIZACIÓN, REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CON TRANSFORMADOR DE 15 KVA UBICADA EN EJ. TIERRA NUEVA 3era. SECCIÓN DEL MUNICIPIO DE HUIMANGUILLO, TABASCO. ACUERDO A LAS PARTIDAS DEL CATALOGO DE CONCEPTOS Y LAS ESPECIFICACIONES C.F.E., CARRETERA HUIMANGUILLO- ESTACION CHONTALPA, LOCALIDAD: EJ. TIERRA NUEVA 3ERA. SECCION DE HUIMANGUILLO, TABASCO, **CONTRATO No.:** CICSA - 03 / OPRV / 2005, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 28, 264.62

**Empresa:** CORPORATIVO DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

**Fecha:** NOV - DIC 2005

**Cargo:** OP271.- CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL DEL CENTRO DE SALUD, LOCALIDAD: COL. BENITO JUAREZ DE CARDENAS, TABASCO. **CONTRATO No.:** CARD/DOP/RAMO 33/070/2005, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA.. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 78,951.84

OP281.- AMPLIACION DE CENTRO DE SALUD, LOCALIDAD: EJIDO ALACRAN MANATINERO, MUNICIPIO DE CARDENAS, TABASCO, **CONTRATO No.:** CARD/DOP/RAMO22/071/2005, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 182,065.24

OP249. RECONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA (EN TRAMOS AISLADOS) EN CAMINO RURAL, LOCALIDAD: RA. RIO SECO 1ª. SECCION, MUNICIPIO DE CUNDUACAN, TABASCO, **CONTRATO No.:** MCU/DOP/R33/05/46/249, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 658, 634.07

**Empresa:** ING. MANUEL LEON LOPEZ Y/O INGENIERIA AVANZADA SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DEL SUR.

**Fecha:** MAY - 2006

**Cargo:** RECONSTRUCCION DE PAVIMENTO EN TRAMOS AISLADOS DEL CAMINO JALPA -SOYATACO-MECOACAN., LOCALIDAD: MECAOCAN, MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, **CONTRATO No.:** CO45504-75/2006( JUNTA ESTAL DE CAMINOS), **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 3, 391,584.51

OP091.- PAVIMENTACION DE CALLES CON MEZCLA ASFALTICA (CALLE: MATAMOROS Y JOSE MARIA PINOSUAREZ): LOCALIDAD: VILLA CHONTALPA, MUNICIPIO DE HUIMANGUILLO, TABASCO, **CONTRATO No.:** HDOP-CO-R33-066-2006(AYUNTAMIENTO DE HUIMANGUILLO), **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 1, 309,418.80

"ATENCIÓN A UN PUNTO DE CONFLICTO, UBICADO EN EL KM. 101+000, DEL TRAMO: LIM. EDOS. VER. / TAB. - CÁRDENAS, EN LA CARRETERA: COATZACOALCOS - VILLAHERMOSA, EN EL ESTADO DE TABASCO, **CONTRATO No.:** 6-1-CB-A-508-W-0-6, (SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES), **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 2, 502,474.53

**SUBCONTRATO CON LA EMPRESA:** CONSORCIO INDUSTRIAL DEL BOSQUE, S.A. DE C.V. **TEL. 01 99 33 50 02 59**

"TRABAJOS DE LIMPIEZA SANEAMIENTO Y DEMOLICION DE FOSA ASFALTIOCA, UBICADA EN LA CARRETERA: COATZACOALCOS-VHSA. TRAMO LIM. EDOS. V CER./TAB. - CARDENAS, KM 72+100 DESV. 100 MTS. EN EL ESTADO DE TABASCO, **CONTRATO No.:** SCT(6-1-CB-A-516-W-0-6, SEGÚN CONTRATO: G I B-01-06, **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 1, 455,782.54

"BACHEO, RENIVELACION, RIEGO DE SELLO Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DE LA CARRETERA: RAUDALES DE MALPASO-EL BELLOTE, TRAMO: LIM. EDOS. CHIS/TAB. - EL BELLOTE, KM 126+500 - 132+500, KM. 137+000 - 139+000, EN EL ESTADO DE TABASCO." **CONTRATO No.:** 7-1-CB-A-508-W-0-7, (SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES), **PUESTO:** RESIDENTE DE OBRA. **IMPORTE EJECUTADO:** \$4, 799,062.46





# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

SERVICIOS DE SUPERVISION TECNICA Y FINANCIERA PARA LOS TRABAJOS DE REFORZAMIENTO CON COSTALERIA CON ARENA EN TRAMOS DIVERSOS DE BORDOS DE PROTECCION EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, ESTADO DE TABASCO, **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-07-232-FN-D (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR GENERAL DE SUPERVISION. **IMPORTE EJECUTADO:** \$1, 583,389.77

"SUPERVISIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DE OBRAS EN EL DISTRITO DE TEMPORAL TECNIFICADO 002 ZANAPA-TONALA, MUNICIPIO DE HUIMANGUILLO ESTADO DE TABASCO.", **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-08-025-FN-I3 (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR GENERAL DE SUPERVISION. **IMPORTE EJECUTADO:** \$129,654.19

ESTUDIO Y PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SOBREELEVACION DEL BORDO AEROPUERTO EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, ESTADO DE TABASCO. **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-08-092-FN-D (CONAGUA), **PUESTO:** RESIDENTE DE PROYECTO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$1, 673,452.82

SUPERVISIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PROTECCIÓN MARGINAL EN SITIO DENOMINADO ACACHAPAN Y COLMENA EN EL MUNICIPIO DE CENTRO, ESTADO DE TABASCO, **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-08-IH-139-RF-I3 (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR GENERAL DE SUPERVISION. **IMPORTE EJECUTADO:** \$299,606.30

"SUPERVISIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA PARA LOS TRABAJOS DE SOBREELEVACION DE LOS BORDOS AEROPUERTO Y GAVIOTAS, EN EL MUNICIPIO DEL CENTRO, ESTADO DE TABASCO.", **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-08-IH-228-RF-I3 (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR GENERAL DE SUPERVISION. **IMPORTE EJECUTADO:** \$1, 210,095.64

ESTUDIO Y PROYECTO EJECUTIVO PARA EL BORDO DE PROTECCION EN LA COLONIA CARLOS A. MADRAZO EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, TABASCO. **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-09-IH-138-RF-I3 (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR DE PROYECTO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$727,983.27

SUPERVISION TECNICA Y ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO No: SGIH-OCFS-TAB-09-TT-083-RF-D, EN LA DIRECCION LOCAL TABASCO. **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-09-IH-082-RF-I3 (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR DE SUPERVISION. **IMPORTE EJECUTADO:** \$1, 367,409.65

OP098.-PAVIMENTACION CON MEZCLA ASFALTICA EN LA CALLE FRAMBOYANES DE LA COL. SOLIDARIDAD. **CONTRATO:** CT-OP098-RAMO 33-020/2009, (H. AYUNTAMIENTO DE JONUTA). **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TECNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 392,488.62

OP099.-PAVIMENTACION CON MEZCLA ASFALTICA EN LA CALLE COCOHITE DE LA COL. SOLIDARIDAD. **CONTRATO:** CT-OP099-RAMO 33-020/2009, (H. AYUNTAMIENTO DE JONUTA). **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TECNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 451,616.07

OP100.-PAVIMENTACION CON MEZCLA ASFALTICA EN LA CALLE CEDRO DE LA COL. SOLIDARIDAD. **CONTRATO:** CT-OP100-RAMO 33-020/2009, (H. AYUNTAMIENTO DE JONUTA). **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TECNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$471,378.46

SUPERVISION DE LA CONSTRUCCION DEL BORDO DE PROTECCION EN LA RANCHERIA EL CENSO, MUNICIPIO DE CENTRO, ESTADO DE TABASCO. **CONTRATO No.:** SGIH-OCFS-TAB-09-IH-285-RF-I3 (CONAGUA), **PUESTO:** CORDINADOR DE SUPERVISION. **IMPORTE EJECUTADO:** \$510,098.04

OP119.- CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO EN CALLE SIN NOMBRE, **CONTRATO:** CT-OP119-RAMO 33-043/2009, (H. AYUNTAMIENTO DE JONUTA). **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TECNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 603,116.43

OP120.- CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO EN CALLE JUAN ALDAMA., **CONTRATO:** CT-OP120-RAMO 33-043/2009, (H. AYUNTAMIENTO DE JONUTA). **PUESTO:** SUPERINTENDENTE TECNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 520,770.22



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

OP121. CONSTRUCCIÓN DE BOCA DE TORMENTA EN LA CALLE CANTEMOC, COL. SOLIDARIDAD.,  
**CONTRATO:** CT-OP121-RAMO 33-044/2009, (H. AYUNTAMIENTO DE JONUTA). **PUESTO:**  
SUPERINTENDENTE TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 79,499.47

CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL DE OFICINAS PARA FABRICA DE HARINA ( **HARIMASA** ) UBICADA  
EN EL PLAN CHONTALPA POC. C-28, DE H. CARDENAS, TABASCO. . **PUESTO:** SUPERINTENDENTE  
TÉCNICO. **IMPORTE EJECUTADO:** \$ 7,079,499.47

MODERNIZACION, SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL, SEFAFORIZACION INTELIGENTE EN EL  
CRUCERO DE AV. PASEO TABASCO CON CIRCUITO INTERIOR CARLOS PELLICER CAMARA, CD, DE  
VILLAHERMOSA, TABASCO .EMPRESA CONTRATANTE: CORPORATIVO DE INGENIERIA Y  
CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.. CARGO: SUPERINTEDENTE TECNICO, IMPORTE EJECUTADO:  
\$1,632,067.19

K149-08145.- PAVIMENTACION DE CALLE CON CONCRETO HIDRAULICO (LOS CEDROS) COL.  
EMILIANO ZAPATA (CAB MPAL.) EMPRESA CONTRATANTE: CORPORATIVO DE INGENIERIA Y  
CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.. PUESTO: SUPERINTENDENTE TÉCNICO. IMPORTE EJECUTADO: \$  
981,941.35

CO-OT229-225/13.- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE A LA TORRE DE LA  
CD. DE MACUSPANA, TABASCO. DEL KM. 0+000 AL 0+478.60 EMPRESA CONTRATANTE:  
CORPORATIVO DE INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.. PUESTO: SUPERINTENDENTE  
TÉCNICO. IMPORTE EJECUTADO: \$ 2,019,338.70

**Empresa:** **CORPORATIVO DE INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.**

DIPLOMADO DE TITULACION PARA ALUMNOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE INGENIERIA CIVIL  
PARA OBTENER TITUTLO PROFESIONAL EN LA UNIVERSIDAD POPULAR DE LA CHONTALPA DE H.  
CARDENAS, TABASCO. CARGO: INSTRUCTOR AÑO: 2014.

**Empresa:** **CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

ESTUDIO TOPOGRAFICO Y DE MECANICA D SUELOS PARA LA CONSTRUCCION DE CAMINO EN  
OSTOACAN, CHIAPAS PARA LA EMPRESA REGALL SPRING SA DE CV. PUESTO: LIDER DE PROYECTO.  
FEBRERO DE 2014

**Empresa:** **GRUPO ALDESA, S.A. DE C.V.**

SUPERINTENDECIA DE OBRA EN TRABAJOS DE OBRA CIVIL EN CUARTOS LECETRICOS Y AREA DE  
ESPERA DE LA TERMINAL 4 DEL AUEROPUERTO INTERNACION DE CANCUN, EN EL ESTADO DE  
QUINTARRO. PUESTO: LIDER DE PROYECTO. MAYO - DICIEMBRE DE 2014

**Empresa:** **CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

ESTUDIO TOPOGRAFICO Y MECANICA DE SUELOS PARA LA CONSTRUCCION DE CEDIS DE LA FERRE  
EN LA CARRETRAE CARDENAS -VILLAHERMOSA: LA ISLA (LA FERRE SA DE CV). PUESTO LIDER DE  
PROYECTO. FEBRERO DE 2015.

**Empresa:** **SAMPOL INGENIERIA Y OBRAS MEXICO, S.A. DE C.V.**

SUMINSITRO E INSTALAION DE PATIN CONTRA INCENDIO EN INSTALACION COMPRESORAS II  
CUNDUACAN, TABASCO. ACTIVO SAMARIA-LUNA, ASI COMO OBRAS AUXILIARES PUESTO:  
COORDINADOR DE TERRACERIA-OBRA CIVIL Y MECANICA. **NOVIEMBRE 2015 FEBRERO DE 2016.**

**Empresa:** **CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

ESTUDIO MECANICA DE SUELOS Y CONTROL DE CALIDAD DE TERRACERIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LODOS DE PERFORACION DE LA EMPRESA CAWSA DEL ESTADO DE JALISCO, UBICADA EN EL POBLADO C-16 DEL PLAN CHONTALPA EN CARDENAS, TABASCO. PUESTO: LIDER DE PROYECTO. FEBRERO 2015 DIC DE 2018.

**Empresa:** SERVICIOS MARINO Y TERRESTRES, S.A. DE C.V.

COORDINADOR DE GEOTECNIA, TERRACERIAS Y OBRA CIVIL EN: -. INSTALACION DE SISTEMA DE TURBO COMPRESION TC-1 Y TC-2, PARA LA ESTABILIZACION DEL SUMINISTRO DE GAS NATURAL (MATERIA PRIMA) EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO COSLOEACAQUE, VERACRUZ. PUESTO: COORDINADOR DE GEOTECNIA-TERRACERIAS-OBRA CIVIL. EMPRESA: SERVICIOS MARINOS Y TERRESTRES, S.A. DE C.V. DIC-2018- FEBRERO 2020.

**Empresa:** ESCUDERO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ESPECIALISTA CIVIL EN: -. COSNTRUCCION DE PAVIMENTOS ASFALTICOS EN NUEVA REFINERIA DOS BOCAS, SUCONTRATO ESCUDERO COSNTRUCCIONES S A DE C V - ICA FLUOR, PARAISO, TABASCO. PUESTO: SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS. EMPRESA: ESCUDERO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. ABRIL-2020 JUNIO 2020.

**Empresa:** GRUPO INDUSTRIAL MERODIO, S.A. DE C.V.

ESPECIALISTA CIVIL EN: -. COSNTRUCCION DE PAVIMENTO ASFALTICO EN CAMINO BALANCAN TENOSIQUE TRAMO 4 POBLADOS - EL ARROLLO, BALANCAN, TABASCO. EMPRESA: SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES FEBRERO 2021.

**Empresa:** FLETES Y CONSTRUCCIONES SAN JOSE S.A. DE C.V. (2021)

ESPECIALISTA CIVIL EN: -. COSNTRUCCION DE PAVIMENTO ASFALTICO EN CAMINO LIBERTA ONTE DE ORO, HUIMANGUILLO, TABASCO. EMPRESA: SOTOP MAYO 2021.

ATENTAMENTE

MANUEL LEON LOPEZ  
INGENIERO CIVIL  
CED. PROF. 3337296  
CED. PROF. 09147038  
DRO-862-TABASCO



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

COORDINADOR DE TERRACERIA, OBRA CIVIL Y MECANICA EN SUMINISTRO Y COLOCACION DE PATIN CONTRA INCENDIO EN COMPRESORAS II CUNADUACAN, TABASCO.  
EMPRESA: SAMPOL INGENIERIA Y OBRAS MEXICO, S.A. DE C.V.





# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

COORDINADOR DE GEOTECNIA Y TERRACERIA EN -. INSTALACION DE SISTEMA DE TURBO COMPRESION TC-1 Y TC-2, PARA LA ESTABILIZACION DEL SUMINISTRO DE GAS NATURAL (MATERIA PRIMA) EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO COSLOEACAQUE, VERACRUZ  
EMPRESA: SERVICIOS MARINOS Y TERRESTRES, S.A. DE C.V.



# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01

COORDINADOR DE OBRA CIVIL Y ESTRUCTURAL EN (ESPECIALISTA OBRA CIVIL) - INSTALACION DE SISTEMA DE TURBO COMPRESION TC-1 Y TC-2, PARA LA ESTABILIZACION DEL SUMINISTRO DE GAS NATURAL (MATERIA PRIMA) EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE, VERACRUZ  
EMPRESA: SERVICIOS MARINOS Y TERRESTRES, S.A. DE C.V.

CIMENTACIONES SUPERFICIALES Y PROFUNDAS

2020 2020

PREMEX

COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE

Supltia. de Cal., Seguridad Industrial y Protec. Ambiental

Seguridad Fisica

PASE PERSONAL DEL CONTRATISTA

COMPANIA: SERVICIOS MARINOS Y TERRESTRES SA DE CV

ACREDITA A: MANUEL LEON LOPEZ

CATEGORIA: ESPECIALISTA EN OBRA CIVIL

NUM. DE IMSS: 82817331381

NO. DE CARTELA DE CAPAC. DE SEGURIDAD:

AREA DE LABORES: AREA VERDE LADO NOROCCIDENTE INTEGRACION

PRIMA DEL TRABAJADOR

REPTTE. FISCAL DE LA COMPANIA

RESOLUCION DE LA COMISION

INS. GUILLERMO A. MONTUYA B

INS. ANDRES B. MONTUYA B

CPC. DIVISION 8

Seguridad, Salud y Protección Ambiental



SUCOI  
INGENIERIA



LABORATORIO  
DE SUELOS

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01



SUCOI  
INGENIERIA



LABORATORIO  
DE SUELOS

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01



## LA UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO



Otorga a

Manuel León López

El Título de

Ingeniero Civil

en atención a que demostró tener hechos los estudios  
requeridos por la ley y haber sido aprobado por  
unanimidad en el examen profesional que  
sustentó el día 18 de junio de 1999  
según constancias archivadas en la Secretaría de  
Servicios Académicos de la Universidad.

Dado en la ciudad de Villahermosa, Edo. de Tabasco,  
el día 26 de julio de 1999

"Estudio en la duda. Acción en la fe"

El Rector

Lic. Freddy A. Priego Priego

El Secretario de Servicios Académicos

Lic. Jesús Antonio Piña Gutiérrez



SUCOI  
INGENIERIA



LABORATORIO  
DE SUELOS

# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

500



CONSTANCIAS

# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**



# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**



# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**





# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**



Centro de Actualización para Profesionistas  
en la Ingeniería de Tabasco

Otorga



## Constancia

A: **Ing. Manuel León López**

Por su participación en el curso de actualización profesional denominado

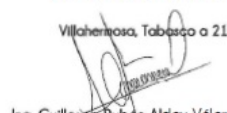
**“Estabilización de Terrenos o Caminos con Cal”**

Con validez para D.R.O. y duración de 8 horas

STPS - CAP131219VC2 - 0013

Villahermosa, Tabasco a 21 de Marzo de 2014

  
Ing. José Alfonso Tosca Juárez  
Presidente  
XXI Consejo Directivo  
2013-2015

  
Ing. Guillermo Rubén Alday Vélez  
Instructor

CA - CP - 01

“Una nueva visión”



Centro de Actualización para Profesionistas  
en la Ingeniería de Tabasco

Otorga



## Constancia

A: **Ing. Manuel León López**

Por su participación en el curso de actualización profesional denominado

**“Supervisión y Control de Calidad de Mezclas Asfálticas”**

Con validez para D.R.O. y duración de 12 horas.

Registro STPS **GCA-060626-9C4-0013**

Villahermosa, Tabasco a 27 de Junio de 2014

**GAPA**  
GRUPO DE ACTUALIZACIÓN PARA PROFESIONISTAS EN LA INGENIERÍA DE TABASCO

  
Ing. José Alfonso Tosca Juárez  
Presidente  
XXI Consejo Directivo  
2013-2015



  
M. en I. Jorge Luis Bala Soto  
Instructor

CA - C - 01

“Una nueva visión”

# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**





# LABORATORIO SUCOI

CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA

CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS

IMSS: E7419929103

R.F.C.: CKA-071031-740

CALLE 5 DE MAYO # 107-A

COL. EL PALMAR

C.P. 86500

TEL. 937 125 16 01



Centro de Actualización para Profesionistas en la Ingeniería de Tabasco S.C.

Otorga la presente

## CONSTANCIA

A: Ing. Manuel León López

Por su participación en el curso de actualización profesional denominado  
"Técnicas de Exploración y Muestreo".

Con validez para D.R.O. y duración de 05 horas.

STPS - CAP131219VC2 - 0013

Villahermosa, Tabasco a 15 de Mayo del 2015



Ing. Guillermo Rubén Méndez Viquez  
PRESIDENTE DEL XVII CONSEJO DIRECTIVO  
2015 - 2017



M. en Ing. Mario Abelardo Sánchez Solís  
INSTRUCTOR



Centro de Actualización para Profesionistas en la Ingeniería de Tabasco S.C.

Otorga la presente

## CONSTANCIA

A: Ing. Manuel León López

Por su participación en el curso de actualización profesional denominado  
"Técnicas de Exploración y Muestreo".

Con validez para D.R.O. y duración de 05 horas.

STPS - CAP131219VC2 - 0013

Villahermosa, Tabasco a 15 de Mayo del 2015



Ing. Guillermo Rubén Méndez Viquez  
PRESIDENTE DEL XVII CONSEJO DIRECTIVO  
2015 - 2017



M. en Ing. Mario Abelardo Sánchez Solís  
INSTRUCTOR

# LABORATORIO SUCOI

**CORPORATIVO KALH, S.A. DE C.V.**

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS E INGENIERIA**

**CONSTRUCCION EN GRAL, SUPERVISION, ESTUDIOS, PROYECTOS Y SUMINISTROS**

**IMSS: E7419929103**

**R.F.C.: CKA-071031-740**

**CALLE 5 DE MAYO # 107-A**

**COL. EL PALMAR**

**C.P. 86500**

**TEL. 937 125 16 01**

