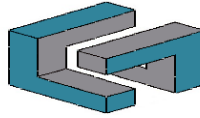


INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531



Nelson Otoniel Hernández Martínez

Cedula profesional: 8463531

And. Consolidación Mz. 29 Lt. 16

Fracc. Solidaridad 2000, Tapachula, Chiapas C.P. 30795

Tel: 01 962 6281936 Cel.: 044 962 1334019

E-mail: residente.nohm81@gmail.com

Perfil profesional:

1. Residente de obra

Terracerías y pavimentos

- Construcción de calles y avenidas
- Rehabilitación de caminos rurales
- Construcción de bases y subbases en caminos
- Pavimentaciones de carreteras y caminos
- Construcción de plataformas de maniobras

Urbanización

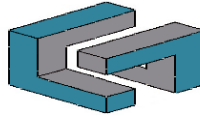
- Construcción de banquetas y guarniciones
- Construcción de bardas perimetrales
- Construcción de alumbrados públicos
- Líneas de media y baja tensión

Obras hidráulicas

- Construcción de obra negra en planta de tratamiento
- Construcción de alcantarillados pluviales
- Construcción de sistema integral de agua potable
- Construcción de alcantarillados sanitarios
- Rehabilitación de líneas de conducción y redes de agua
- Construcción de instalaciones hidráulicas y sanitarias

Edificación

- Construcción de obra negra de terminal de cruceros
- Construcción cimentaciones de rastro municipal
- Construcción de terminal de transporte
- Construcción de cimentación de torre de telecomunicaciones



2. Topógrafo

Edificación

- Construcción de estacionamientos y accesos
- Construcción de plataformas
- Construcción de áreas de jardinerías

Obras hidráulicas

- Nivelaciones en colectores sanitarios y pluviales
- Construcción de bordos sobre ríos
- Rehabilitación de canales de riego

Terracerías y pavimentos

- Rehabilitación aeropista
- Rehabilitación de vialidades y puentes
- Rehabilitación de calles y avenidas

3. Trabajo de gabinete

Obras en general

- Elaboración de nivelaciones topográficas
- Elaboración de planos topográficos
- Calculo de volúmenes de plataformas y terracerías
- Elaboración de estimaciones de obra
- Cuantificación de volúmenes de obra
- Elaboración de presupuestos de obra
- Análisis de precios unitarios (de obras con experiencia)
- Elaboración y maquilación de concursos de obra
- Elaboración de proyectos de sistemas de agua potable
- Elaboración de proyectos de alcantarillado pluvial
- Elaboración de proyectos de alcantarillado sanitarios
- Elaboración de proyectos de cimentaciones superficiales
- Elaboración de proyectos de muros de contención

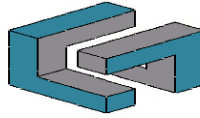
4. Contratista de obra

Obras en general

- Contratación de personal obrero
- Participación de obras a destajo
- Mercadeo de insumos
- Suministro de insumos básicos
- Elaboración de cotizaciones

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

Formación académica:

1. Licenciatura

- *Universidad: Instituto Tecnológico de Tapachula no. 051*
Lugar: Tapachula, Chiapas.
Periodo: Agosto/1999 - Julio/2003
Carrera: Ingeniería Civil
Servicio social: Secretaria de Obras Públicas del Estado
Residencia Profesional: Constructora Zamag Constructores S.A. de C.V.
Documentos: Título y cedula profesional

2. Bachillerato

- *Preparatoria: Centro de Bachillerato Tecnológico y de Servicios no. 088*
Lugar: Tapachula, Chiapas.
Periodo: Agosto/1996 - Julio/1999
Área: Técnico Programador
Documentos: Constancia de estudios

3. Estudios básicos

- *Secundaria: Esc. Sec. Fed. Miguel Hidalgo*
Lugar: Estación Huehuetan, Huehuetan, Chiapas.
Periodo: Agosto/1993 - Julio/1996
Actividad curricular: Dibujo técnico.
Documentos: Constancia de estudios
- *Primaria: Esc. Prim. Vicente Guerrero*
Lugar: Estación Huehuetan, Huehuetan, Chiapas.
Periodo: Agosto/1987 - Julio/1993
Documentos: Constancia de estudios

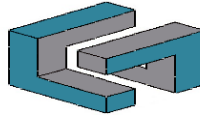
Formación profesional:

Cursos y capacitación

- *Tema: Análisis, diseño y operación de sistemas de alcantarillado sanitario y pluvial*
Impartió: Colegio de Ingenieros Civiles de Tapachula
Fecha: Abril - 2007
- *Tema: Control de calidad de materiales de construcción y estudios geotécnicos*
Impartió: Colegio de Ingenieros Civiles de Tapachula
Fecha: Junio - 2007
- *Tema: Diplomado de sistemas de agua potable y sistemas de alcantarillado*
Impartió: Colegio de Ingenieros Civiles de Tapachula
Fecha: Noviembre - 2007
- *Tema: Análisis, revisión y diseño de cimentaciones superficiales*
Impartió: Instituto Tecnológico de Tapachula no. 051
Fecha: Marzo - 2013

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

Actividades laborales:

1. Manejo de software técnico

- Autocad (nivel medio)
- Civilcad (nivel bajo)
- Neodata (nivel bajo)

2. Manejo de software básico

- Word
- Excel
- Windows
- Correo electrónico

3. Manejo de herramienta técnica

- Nivel sokkia
- Estación total sokkia

4. Varias

- Manejo vehículos

Información diversa:

• Datos personales

Nacionalidad: Mexicana

Fecha de nacimiento: 20 de diciembre del 1981

Lugar de nacimiento: Distrito Federal

Estado civil: Union libre

• Licencias e identificaciones

CURP: HEMN811220HDFRRL08

Credencial IFE: 1403087782655

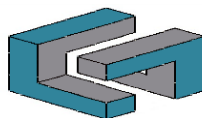
RFC: HEMN811220CR5

NSS: 7103 81 1441 0

Licencia de manejo: 48C0001977

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

Experiencia laboral:

● Grupo Planificador y Edificador del Soconusco S.A. de C.V.

Fecha:	Octubre/2014 - Diciembre/2014
Cargo:	Superintendente de obra
Obra:	Modernización del camino Chicomuselo – Siltepec del km. 0+000 al km 2+000
Lugar:	Siltepec, Chiapas.
Actividades:	Construcción de obras de drenaje, muros de contención, subdrenes, construcción de terracería y pavimentos e instalación de protecciones metálicas y señalamientos

Fecha:	Septiembre/2014
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Conservación de caminos rurales y alimentadores a cargo de la Residencia General de Carreteras Alimentadoras
Lugar:	Varias localidades en el estado de Chiapas.
Actividades:	Bacheo profundo aislado, reposición de las capas subyacente a la carpeta asfáltica, renivelación local con mezcla asfáltica elaborada en frío y sello premezclado en caliente con material 3-a

● Soto Hermanos Constructores de Soconusco S.A. de C.V.

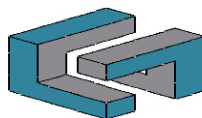
Fecha:	Agosto/2013 - Noviembre/2013
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Desazolve del río Huixtla en tramos dispersos
Lugar:	Colonia El Arenal, Huixtla, Chiapas.
Actividades:	Desazolve del río, sobreelevación de bordo-camino, revestimiento de camino y construcción de muros gaviones

Fecha:	Abril/2013 - Julio/2013
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Pavimentación con concreto hidráulico
Lugar:	Colonia Ignacio Zaragoza, Frontera Hidalgo, Chiapas.
Actividades:	Rehabilitación de colector sanitario, construcción de red de distribución, terracerías y pavimentación.

Fecha:	Enero/2008 - Abril/2008
Cargo:	Residente
Obra:	Reconstrucción del Camino. cabecera Municipal - Rosita: Tramo del Km 0+000 al Km 3+000 (tramos aislados)
Lugar:	Tuzantan, Chiapas
Actividades:	Construcción de alcantarillas, terracerías, pavimento asfáltico y señalización

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

Fecha:	Noviembre/2007 - Enero/2008
Cargo:	Residente
Obra:	Reconstrucción del Camino: Ramal a Ejido Corralito; tramo del Km 0+000 al Km 4+600 (tramos aislados)
Lugar:	Mazatan, Chiapas
Actividades:	Construcción de alcantarillas, terracerías, pavimento asfáltico y señalización

Fecha:	Marzo/2005 - Abril/2008
Cargo:	Residente
Obra:	Ampliación de dos a tres carriles en 4a Avenida Sur entre 14a y 16 Poniente
Lugar:	Tapachula, Chiapas
Actividades:	Cortes, rellenos con material mejorado, impregnación, carpeta asfáltica, riego de sello y ampliación del puente vehicular.

● Desarrollo de ingeniería en edificación y caminos S.A. de C.V.

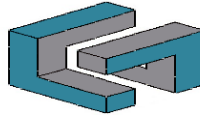
Fecha:	Agosto/2012 - Septiembre/2012
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de torre de telecomunicaciones
Lugar:	Colonia 28 de octubre, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Construcción de cimentación, instalaciones eléctricas, sistemas de tierra y elaboración de enmallado perimetral.

Fecha:	Febrero/2012 - Junio/2012
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Pavimentación de calle con concreto hidráulico
Lugar:	Fraccionamiento Santa Clara, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Construcción de colector alcantarillado sanitario de 14", construcción de subcolector sanitario de 8" y descargas domiciliarias, red de distribución con tubería pvc de 3" y tomas domiciliarias, terracerías y pavimentación con concreto hidráulico.

Fecha:	Octubre/2011 - Enero/2012
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Colector pluvial y pavimentación con concreto hidráulico
Lugar:	Fraccionamiento Villa Izapa, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Construcción de colector pluvial con tubería ADS de 42", elaboración de rejillas colectoras, construcción de colector alcantarillado sanitario de 12", terracerías y pavimentación con concreto hidráulico.

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

● **Constructora e Inmobiliaria Cimestac S.A. de C.V.**

Fecha:	Julio/2011 - Agosto/2011
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de Mercado San Juan
Lugar:	Colonia Centro, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Elaboración de guarniciones en vialidades, construcción de piso en área de estacionamiento, construcción de banquetas, red de distribución de agua potable, tomas domiciliarias, colectores sanitarios y descargas domiciliarias.

Fecha:	Julio / 2011
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Protección de talud vertical
Lugar:	Colonia Vista Hermosa, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Construcción de dentellón de concreto, suministro y colocación de mortero, colocación de malla electrosoldada, control de personal y maquinaria ligera.

● **Técnicos Especializados de Chiapas S.A. de C.V.**

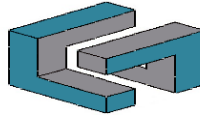
Fecha:	Diciembre/2010 - Abril/2011
Cargo:	Topógrafo
Obra:	Construcción de bordo - camino sobre margen de río
Lugar:	Rio Samaria, Municipio de Reforma, Chiapas
Actividades:	Construcción de bordo a base de arcilla, tendido de base hidráulica, construcción de carpeta asfáltica, topografía con estación total, control de personal y maquinaria.

Fecha:	Agosto/2010 - Noviembre/2010
Cargo:	Topógrafo
Obra:	Rehabilitación de aeropista
Lugar:	Municipio de Tonala, Chiapas.
Actividades:	Demolición de pista existente, cortes, construcción de terraplén a base de material de banco, tendido de base hidráulica, elaboración de perfiles y secciones, control de personal y maquinaria.

Fecha:	Julio / 2010
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de paso a desnivel
Lugar:	Colonia Centro, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Elaboración de estimaciones, reportes y documentación de obra, calculo de volúmenes de cortes y terracerías, elaboración de perfiles y secciones topográficas.

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

● **Servicios Globalizados de Ingeniería S.A. de C.V.**

Fecha:	Agosto/2009 - Mayo/2010
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de terminal de transporte (corto recorrido)
Lugar:	Municipio de Tonala, Chiapas.
Actividades:	Construcción de edificio, cimentación, muros de concreto, estructura metálica, techumbre de multytecho, instalación hidráulica, instalación sanitaria, sistema contra incendio, vialidades exteriores, banquetas y guarniciones, jardinería e instalación de media y baja tensión.

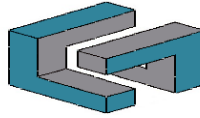
● **Constructora y Arrendadora de Chiapas S.A. de C.V.**

Fecha:	Agosto/2009 - Mayo/2010
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de pavimento mixto
Lugar:	Ejido de Chamulapita, Huehuetan, Chiapas.
Actividades:	Trazo de vialidades, Rehabilitación de red de distribución, construcción de guarniciones, terracerías y pavimentación con concreto y de piedra.
Fecha:	Abril/2009 - Julio/2009
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de captaciones y líneas de conducción
Lugar:	Arroyo Negro y Teopisca, Municipio de Huehuetan, Chiapas.
Actividades:	Construcción de captaciones a base de muros de mampostería, instalación de válvulas y conexiones de acero de 10" de diámetro, instalación de tubería poliducto de alta densidad con equipo de termo fusión y atraques de concreto.

Fecha:	Enero/2009 - Marzo/2009
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Pavimentación de calles con concreto hidráulico
Lugar:	Municipio de Huehuetan, Chiapas.
Actividades:	Rehabilitación de la red de distribución, red de alcantarillado sanitario, construcción de guarniciones, trazo de vialidades, formación de bases y subbases y pavimento de concreto.

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

●Zamag Constructores S.A. de C.V.

Fecha:	Octubre/2008 - Diciembre/2008
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Ampliación del sistema de alcantarillado sanitario
Lugar:	Colonia Lomas de Chiapas, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Ampliación de red de atarjeas con tubería pvc alcantarillado sanitario, construcción de pozos de visita y descargas domiciliarias.

Fecha:	Octubre/2008 - Diciembre/2008
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de barda perimetral en Kinder Luis de Góngora
Lugar:	Colonia Monroy, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Construcción de muro perimetral a base de block hueco de 15x20x40 de 2.00 metros de altura, cimentación a base de mampostería y construcción de pórtico de acceso.

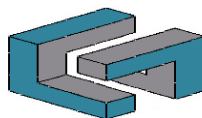
Fecha:	Julio / 2008
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Elaboración de estudio y proyecto ejecutivo del sistema de agua potable (captación, línea de conducción y tanque regulador)
Lugar:	Barrio 20 de Octubre, Ejido Pavencul, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Elaboración de aforos en arroyos, estudios de factibilidad técnica, censo poblacional, diagnósticos de infraestructura, levantamientos topográficos, elaboración de expedientes técnicos.

Fecha:	Julio / 2008
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Elaboración de estudio y proyecto ejecutivo del sistema de agua potable (captación, línea de conducción y tanque regulador)
Lugar:	Barrio Buenavista, Ejido Pavencul, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Elaboración de aforos en arroyos, estudios de factibilidad técnica, censo poblacional, diagnósticos de infraestructura levantamientos topográficos, elaboración de expedientes técnicos.

Fecha:	Septiembre/2007 - Diciembre/2007
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de sistema de alcantarillado sanitario
Lugar:	Cantón Playa grande, Huixtla, Chiapas.
Actividades:	Construcción de red de atarjeas y colector sanitario con tubería pvc alcantarillado sanitario, elaboración de pozos de visita, registros sanitarios y descargas domiciliarias.

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

Fecha:	Mayo/2007 - Septiembre/2007
Cargo:	Residente de obra.
Obra:	Construcción del sistema de agua potable
Lugar:	Ejido Las Pilas, Metapa de Domínguez, Chiapas.
Actividades:	Construcción de pozo profundo, caseta de control, tanque elevado, línea de conducción, red de distribución y electrificación.

Fecha:	Diciembre/06
Cargo:	Residente de obra.
Obra:	Construcción de colector pluvial y colector sanitario
Lugar:	4a poniente, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Construcción de canal pluvial, cajas colectoras con rejillas de acero estructural y rehabilitación de colector sanitario con tubería pvc sanitario.

Fecha:	Junio/2006 - Agosto/2006
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Rastro municipal (construcción)
Lugar:	Ejido Lagartero, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Estabilización de terracerías, construcción terracerías y pavimento en plataforma de maniobras y acceso principal.

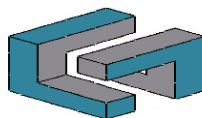
Fecha:	Febrero/2006 - Abril/2006
Cargo:	Residente de obra.
Obra:	Rehabilitación de la red de agua potable
Lugar:	Calle Rayón Norte, Huixtla, Chiapas
Actividades:	Rehabilitación de la red de distribución, reconexión de tomas domiciliarias y construcción de cruceros hidráulicos.

Fecha:	Febrero/2006 - Abril/2006
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Rehabilitación de la red de drenaje
Lugar:	Calle Rayón Norte, Huixtla, Chiapas
Actividades:	Rehabilitación de colector sanitario, reconexión de descargas domiciliarias y construcción de pozos de visita y registros sanitarios.

Fecha:	Enero/2006 - Abril/2006
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Rehabilitación de línea de conducción y obra de captación
Lugar:	Rio Negro, Huixtla, Chiapas
Actividades:	Rehabilitación de la línea de conducción, reconstrucción de canal-captación y reconexión a la línea de conducción existente.

INGENIERO CIVIL

RESIDENTE DE OBRA



CED. 8463531

Fecha:	Diciembre/2005
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Planta de tratamiento (3ra etapa)
Lugar:	Puerto Chiapas, Tapachula, Chiapas.
Actividades:	Equipamiento de laboratorio y operación inicial.
Fecha:	Diciembre/2005
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Planta de tratamiento (2a etapa)
Lugar:	Puerto Chiapas, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Construcción de laboratorio y caseta de vigilancia, construcción de pavimentación en área de maniobras, instalación y prueba de equipo electromecánico e instalación de línea de descarga.
Fecha:	Noviembre/2005
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de rejillas pluviales
Lugar:	7a y 9a Sur, Par vial, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Construcción de cajas de concreto e instalación de rejillas.
Fecha:	Octubre/2005 - Noviembre/2005
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de terminal de cruceros
Lugar:	Puerto Chiapas, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Construcción de edificio, cimentación, estructura de madera, techumbre, instalación hidráulica, sanitaria, vialidades en acceso y estacionamiento, banquetas, guarniciones y jardinería.
Fecha:	Junio/2005 - Septiembre/2005
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción de sifones y reconstrucción de canal de riego
Lugar:	Par vial, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Construcción de sifón en el canal pluvial a base de tubería ADS de 48" y concreto ciclópeo, transiciones de canal a sifón y viceversa, reconstrucción de canal pluvial, instalación de tubería ADS de 36" en canal de riego y construcción de pozos de visita de concreto.
Fecha:	Abril/2005 - Junio/2005
Cargo:	Residente de obra
Obra:	Construcción alcantarillado pluvial y desfogue de canal natural
Lugar:	Calle 28 Oriente, Par Vial, Tapachula, Chiapas
Actividades:	Instalación de tubería ADS de 42" y 30 ", construcción de pozos a base concreto reforzado, construcción de caja colectora pluvial e instalación de rejilla tipo Irving de acero estructural.

SEPTIEMBRE 2015