

CURRICULUM VITAE

Adolfo Alejandro Núñez Galindo

Ingeniero Topógrafo Geomático

Colima, Col. Enero de 2022

CURRICULUM VITAE

Nombre: Adolfo Alejandro Nuñez Galindo

Profesion: Ingeniero Topografo Geomatico

Fecha de Nacimiento: 05 de Febrero de 1986

Lugar de Nacimiento: Colima, Colima.

Edad: 35 Años

Nacionalidad: Mexicana

Estado Civil: Casado

Cedula Profesional: 8991161

NSS: 52118600312

Formación académica

[Escuela Primaria "Donaciano Niestas"] ([1992 - 1998]).

[Escuela Secundaria Técnica No. 18 Valentín Gómez Farías] ([1998 - 2001]).

[Bachillerato #13 de la Universidad de Colima] ([2001 - 2004]).

[Carrera de Ingeniero Topógrafo Geomático de la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad de Colima] ([2005 - 2009]).

Participación académica

"Cuarta Reunión Regional Preparatoria Para El XXV Congreso Nacional De Ingeniería Civil". Facultad de ciencias políticas de la universidad de colima del 2 al 4 de julio del 2009. Con duración de 20Hrs.

"Curso: Auto CAD Y Civil CAD Aplicado A La Topografía", impartido por el Ing. Rosendo Sánchez Velasco, del 9 al 14 de marzo de 2007 con una duración de 20 Hrs."

Curso de "GPS" impartido por el MC. Hydyn Santiago Jiménez en la Facultad de Ingeniería Civil.

Experiencia en mi etapa de estudiante.

- Participación en el proyecto de Atlas de Riesgos Para La Zona Conurbada De Tecomán Y Armería.
- Participación en la supervisión de obra para la empresa Cuaxithi en el proyecto de corte y reposición de carpeta asfáltica en el aeropuerto Lic. Miguel de la Madrid Hurtado.
- Configuración Topográfica de 130 hectáreas en la población de Chiapa para el Ing. Gerardo Contreras.
- Trazo y nivelación de línea de machuelo en el fraccionamiento la Rivera.
- Levantamiento con configuración topográfica para la construcción de una nueva presa de jales para la peletizadora Ternium Hylsa ubicada en la población de Alzada.

- Levantamiento y configuración topográfica en el municipio de tecalitlan, Jalisco. Para la proyección de una carretera tipo A. Siendo el encargado del proyecto el Ing. Zeferino Solís Villagrán.

Servicio Social y Prácticas Profesionales.

- Mi Servicio Social y Prácticas Profesionales, las realice en el Ayuntamiento de Villa de Álvarez, en la Dirección de Catastro, fungiendo como Director del Área el Lic. Erol Rocha.
Periodo en el cual participe en la etapa de la Modernización Catastral, realizando actividades de campo, levantamientos tanto con Estación Total como con GPS.

Experiencia Laboral.

- ❖ 2009 – 2010. En este lapso de tiempo desempeñe mi carrera en el H. Ayuntamiento de Villa de Álvarez, en la Dirección de Catastro (área técnica). En la que realice las siguientes funciones;
 - Levantamiento Topográfico de Predios de colonias del municipio de Villa de Álvarez para el programa Modernización Catastral (Estación Total Leica Trc 407).
 - Red geodésica para el municipio de Villa de Álvarez, en colaboración con catastro del estado. Colocando vértices geodésicos, cubriendo la totalidad del municipio.
 - Levantamiento de todas las avenidas principales de la zona urbana de Villa de Álvarez, con el fin de tenerlas en cartografía y siguiendo el objetivo de la modernización catastral.
- ❖ 2010 – 2012. En este periodo trabajé en Construcciones ARIETT S.A. de C.V. Empresa establecida en Manzanillo, cuyo representante legal es el Ing. Sergio Calvario García.
 - Trazo y nivelación para la pavimentación a concreto hidráulico, en la calle atún utilizada para la entrada y salida de los autobuses de la central foránea de manzanillo.

- Participe en la construcción del puente Tepalcates 2, una gasa de salida hacia la comunidad de Campos, en el Municipio de Manzanillo, trazando y nivelando desde la cimentación (zapatas, dados, pilas, cabezales) hasta la terminación del mismo, desempeñe funciones por 8 meses aprox.
- Nivelación y trazo para la construcción de un taller y una bodega, para la empresa TIMSA dentro del puerto, en manzanillo. Desde el incado de pilotes, hasta el colado de columnas.
- Supervisión topográfica subcontratada por SEDUR del Gobierno del Estado para la realización de la unidad deportiva Santiago norte, rumbo a la localidad de Chandiablo.
- Nivelación y trazo para la construcción de un edificio en la Universidad Tecnológica de Manzanillo (UTM).
- Supervisión de Topografía en la obra denominada “Desazolve y Construcción de taludes en ambos costados” en el Rio Marabasco en Cihuatlan, Jalisco.
- Trazo y nivelación de la calle Miguel Z. de Requena, en la colonia Salagua, para pavimentación a concreto hidráulico.
- Trazo, Nivelación, Calculo de Volúmenes y Control de Obra para la Construcción de la Carretera (La Esperanza - Tonilita – Buen País) en el Estado de Jalisco. Siendo la constructora CONTEPSA S.A. de C.V. quien fungio como contratista. El tramo carretero fue totalmente nuevo y tenía un desarrollo de 10 kilómetros en zona cerril en el cual se construyó un puente sobre el rio El Naranjo, así como varias obras de drenaje. En este proyecto participe 6 meses.
- Trazo y Nivelación para la rehabilitación del campo de fútbol de la unidad deportiva “La Negrita”.
- Trazo y Nivelación para la rehabilitación del campo de fútbol de la unidad deportiva “5 de Mayo”.

- ❖ 2012-2015. En estos tres años labore en el H. Ayuntamiento de Cuauhtémoc, como **Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas**. Siendo presidente municipal la Lic. Indira Vizcaíno Silva.
- ❖ 2015. En los últimos tres meses de este año ejercí un contrato con el H. Ayuntamiento de Cómala, en el área de Catastro. Realizando levantamientos de predios rústicos y urbanos.
- ❖ 2016. Apoye a la empresa Ralad S.A de C.V. En la construcción de un colector pluvial de 60" de diámetro. En el Municipio de Villa de Álvarez. Mi función fue dar trazo y niveles.
- ❖ En este mismo año trabajé 5 meses como supervisión en la Rehabilitación de la Autopista Mérida – Cancún, en el tramo Kantunil – Cancún, levantando secciones transversales para cálculo de volúmenes de fresado así como carpeta asfáltica tendida. Contratado por la Empresa SEG MEXICO (Sondeos, Estructuras y Geotecnia México S.A de C.V.).
- ❖ Participo con el Ing. Alberto Espitia, en la Construcción de un patio de almacenamiento de la empresa Hazeza, ubicado frente al puerto de Manzanillo.
- ❖ A finales del año 2016, con la empresa Ingeniería y Control de Proyectos S.A de C.V. participe en la construcción del edificio sede Colima del **Poder Judicial de la Federación**. Trabajé 8 meses, el edificio cuenta con tres niveles subterráneos y 6 pisos. Uno de los edificios más altos de la Ciudad de Colima. Apoye desde el levantamiento inicial a detalle del terreno mismo que sirvió para realizar la proyección del inmueble hasta la terminación del edificio.
- ❖ En el año 2017 regrese con la empresa SEG MEXICO (Sondeos, Estructuras y Geotecnia México S.A de C.V.) como supervisión en la Rehabilitación de la Autopista Mérida – Cancún, en el tramo Kantunil – Cancún, levantando secciones transversales para cálculo de volúmenes y en el control de la calidad de los trabajos. Desempeñe mi trabajo por 6 meses aprox.

- ❖ A principios del 2018 trabajé con la empresa Consorcio Inmobiliario Tlahtoani, en la construcción de bordos en los márgenes del río Marabasco, ubicado en Cihuatlan, Jalisco. Obra que duró aproximadamente 3 meses.
- ❖ Participé en la construcción de un centro comercial llamado Paseo la Feria en Ciudad Guzmán, Jalisco. Trazo y línea en la etapa de cimentación. Con la empresa Equipos e Insumos topográficos (Geomexica). Aproximadamente dos meses.
- ❖ Con la empresa Gueherza S.A de C.V. trabajé en el edificio de dos puntas ubicado en las Hadas Manzanillo, Colima. En la construcción de un muro de 30 mts de altura con un sistema de anclas y torones, para su estabilidad.
- ❖ Con la empresa Solventia trabajé en un parque fotovoltaico en la comunidad del Barril, San Luis Potosí. Aproximadamente dos meses. Realicé trazo y nivelación para el incado de incas con sistema GNSS en RTK.
- ❖ Construcción de un camino de terracería dentro de las instalaciones de Dupont, con la empresa Equipos e Insumos topográficos (Geomexica).
- ❖ Colocación de una red de puntos de control sobre la carretera Mérida-Campeche con sistema GNSS en la modalidad RTK. Para vuelo fotogramétrico. Con la empresa Equipos e Insumos topográficos (Geomexica).
- ❖ Colector pluvial de 32" en la Avenida Niños Héroeas, en el Municipio de Villa de Álvarez, con la empresa Equipos e Insumos topográficos (Geomexica).
- ❖ Levantamiento a detalle, con secciones transversales a cada 20 mts, nivelación ida y vuelta, de seis kilómetros en la carretera Colima – Manzanillo, en el tramo El colomo – Manzanillo, para proyecto geométrico bajo lineamientos de la SCT. (Empresa Geomexica).
- ❖ Levantamiento de cinco kilómetros de vía férrea en el Municipio de Armería, Colima, con secciones transversales a cada 20 mts, con Sistema GNSS en RTK. (Empresa Geomexica).
- ❖ Levantamiento de diez kilómetros con sistema GNSS en RTK de vía férrea y derecho de vía con secciones transversales a cada 20 mts, para proyecto de Tren Maya, en la Ciudad de Mérida, Yucatán. (Empresa Geomexica).

- ❖ Trazo y nivelación en la construcción del edificio de Seguridad C5I, del Estado de Colima. (Empresa Geomexica).
- ❖ Levantamiento, trazo y nivelación de la obra denominada Tecomán LVI Interconexión, que consistió en obtener una conexión a la línea del gasoducto que corre de la Ciudad de Manzanillo a Guadalajara, en un tramo ubicado a un costado del Limonero en el Municipio de Tecomán. (Empresa Geomexica).
- ❖ Levantamiento con dron en la mina de Yeso en Soyatlán, Jalisco. Para calculo de volúmenes.
- ❖ Levantamiento con dron en patios de almacenamiento de minerales en manzanillo para calculo de volumen. (Hazeza, Impala, Alesa, TMC)
- ❖ Actualmente desempeño mi trabajo en la empresa Equipos e Insumos Topográficos S.A de C.V. (Geomexica)

Conocimientos de software

- ❖ Microsoft office (Word, Excel, PowerPoint).
- ❖ Auto CAD
- ❖ Civil CAD
- ❖ Arc GIS. 9.3
- ❖ Arc View 3.2
- ❖ Tersus Geomatics Office
- ❖ Pix4D

Manejo de Equipo Topográfico

- Nivel fijo
- Equipo GNSS
- Dron (Mavic pro, phantom 4 pro)
- Estación Total de las Marcas:
 - . Sokkia

- . Trimble
- . Topcon
- . South
- . Leica
- . Geomax
- . Foif
- . Hi Target

Equipo de mi Propiedad:

- Actualmente cuenta con Estación Total marca Sokkia set 610, baliza y tripie.
- Nivel fijo marca Geo-Surv, tripie y estadal.

Colima, Col. Enero de 2022