



INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre:	Andrés Geovanny Montoya
Identificación:	C.C. 1088303823 de Pereira
Fecha de Nacimiento:	13 de noviembre de 1992
Dirección:	Cra 79 f No. 14 – 27
Teléfono:	321 2566869 – 3052897155
Correo Electrónico:	Agme.ingcivil@gmail.com

PERFIL

Estudiante actual de ingeniería civil (X semestre), graduado del SENA como tecnólogo en técnicas de desarrollo grafico de proyectos de arquitectura e ingeniería, con amplia experiencia en el área laboral de la construcción en cuanto a diseños estructurales, planeación, control y ejecución de obras y residencia de obra, dicha experiencia me ha permitido tener el criterio suficiente para estar en capacidad de aportar nuevas ideas en cuanto a rendimiento y desarrollo de actividades para compartirlas con el fin de discutir las y mejorarlas en un ambiente de compañerismo, gusto por el trabajo en equipo con respeto. Caracterizado por tener agilidad a la hora de realizar las actividades que se me asignan y de investigar y aprender con facilidad en caso de no conocer alguna actividad asignada.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniería Civil Universidad Católica de Colombia (X Semestre)
- Tecnólogo en técnicas de desarrollo grafico de proyectos de construcción. SENA, Dosquebradas, 2011

TALLERES, CURSOS Y LOGROS

- Curso Photoshop Cs3, 40 horas, Pereira, 24 De Marzo Del 2011, virtual.
- Curso Corel Draw, Manejo Y Organización De Textos,40 Horas, Pereira, 8 De Abril Del 2011, virtual.
- Manejo De Autocad En 2D Y 3D, habilidad adquirida en el SENA, presencial.
- Manejo De Archicad , Renderizado, habilidad adquirida empíricamente.
- Manejo De Atlantis, Animaciones en 3D. Render y video Render.
- Presupuestos de obra: Estructuración del presupuesto según actividades a realizar para el tipo de edificación y las condiciones iniciales del mismo.

Cantidades de obra (Memorias de cálculo)
Memorias de cálculo para proyectos nuevos, en ejecución o existentes.

Costo directo:
Análisis de precios unitarios (APU's)
Consulta de costos de ITEMS
Presupuesto general.

Costo Indirecto:
Administrativos: análisis de gastos de oficina y control de obra (profesionales y auxiliares)
Imprevistos.
Utilidad.

- Cronograma de actividades con recursos de obra, además, Seguimiento y control del mismo.

- Control presupuestal según cronograma de actividades, prorrogas aprobadas, imprevistos y gastos estipulados en cada corte de obra, informe general de avances de obra.
- Auxiliar de residente de obra:
 - Inspección de obra según estándares de calidad en cuanto a materiales y desarrollo de las actividades de construcción.
 - Análisis de actividades a ejecutar y con ello verificación de material disponible para la correcta ejecución de las actividades, coordinación de pedidos de material según cantidad calculada de acuerdo a las cantidades iniciales del presupuesto.
 - Diligenciamiento de bitácora, resaltando actividades fuera de lo estipulado, imprevistos y demás actividades, garantizando un buen control de los tiempos de ejecución y gastos de obra.
 - Memorias y cortes de obra con informe del avance de la obra.
- Dibujo de planos arquitectónicos, topográficos y estructurales en 2D y 3D
- Auxiliar de Topografía (altimetría, poligonales abiertas y cerradas, abscisas vehiculares)
- Manejo del programa presupuestal CONSTRUPLAN Y CINCO PRO. (8/10)
- Manejo de SAP 2000. (7/10)
- Paquete office (9/10), Excel avanzado (Macros y programación en visual basic)

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: GONSAS.

JEFE INMEDIATO: ARQ. OMAR GONZALES

CONTRATO: Desarrollo completo de presupuestos de obra

OBJETO:

-Esquematización e identificación de las actividades necesarias para la construcción de tres edificios, bloque O, edificio 3-32 y 3-50 de la universidad gran Colombia, calculo de cantidades, desarrollo de análisis de precios unitarios y entrega de los presupuestos generales para las edificaciones mencionadas.

TIEMPO: 10 de noviembre al 20 de diciembre del 2020

EMPRESA: ECO DES-ING S.A.S.

JEFE INMEDIATO: EMPRESA PROPIA

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3212566869

CARGO: PMO, REPRESENTANTE LEGAL

FUNCIONES:

-Diseño e implementación de estrategias de planeación, control y ejecución de proyectos de diseño en ingeniería civil y construcción.

TIEMPO: 16 de septiembre hasta el día de hoy.

EMPRESA: GESTION DEL RIESGO TECNOLOGICO LTDA. GRT

JEFE INMEDIATO: Ing. RODRIGO CUBILLOS

CELULAR JEFE INMEDIATO: 312 5695056

CARGO: AUXILIAR DE INGENIERIA

FUNCIONES:

-Auxiliar de diseño estructural

-Cálculo de cantidades de obra

TIEMPO: 5 Junio hasta 15 de septiembre del 2019

EMPRESA: P&B PROYECTOS S.A.S.

JEFE INMEDIATO: Ing. ALEJANDRO PEDRAZA

CELULAR JEFE INMEDIATO: 320 4252975

CARGO: Residente de obra

FUNCIONES:

-Inspección y direccionamiento en el desarrollo de la obra de acuerdo con las especificaciones técnicas consignadas en los planos y a lo acordado en los comités de obra.

-Informes de obra, control de avance de obra según cronograma de actividades.

-Cálculo de cantidades de actividades y pedido de material para ejecutar las actividades en los tiempos establecidos.

-Direccionamiento y coordinación de compras.

-Control de almacén

TIEMPO: 2 febrero del 2019 hasta 12 abril del 2019

JEFE INMEDIATO: LEONARDO GUALDRON

CELULAR JEFE INMEDIATO: 313 4207029

CARGO: Contrato de presupuesto de obra

FUNCIONES:

-Presupuestos de obra completo y cronograma de actividades con recursos para:

Hospital la tola Nariño

Hospital puerto tejada

Hospital hemato oncológico de Cali

Edificio CDA Cali

TIEMPO: 2 agosto del 2018 hasta 30 mayo del 2019

EMPRESA: AV ARQUITECTOS S.A.S.

JEFE INMEDIATO: Ing. OSWALDO URIAN

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3138304114

CARGO: Residente de obra

FUNCIONES:

-Inspección y direccionamiento en el desarrollo de la obra de acuerdo con las especificaciones técnicas consignadas en los planos y a lo acordado en los comités de obra.

-Informes de obra, control de avance de obra según cronograma de actividades.

-Cálculo de cantidades de actividades y material a ejecutar

-Direccionamiento y coordinación de compras.

-Control de almacén

TIEMPO: 8 noviembre del 2017 hasta 1 agosto del 2018

EMPRESA: INGESEM (Bogotá, Cundinamarca)

JEFE INMEDIATO: Ing. Alexandra Zamora

CELULAR JEFE INMEDIATO:

CARGO: Auxiliar de ingeniería civil

FUNCIONES:

-Dibujo de planos estructurales, diseño y digitalización de informes, cálculo de presupuesto de obra, asistencia a reuniones en el acueducto, toma de medidas en campo, entre otras.

TIEMPO: 1 Marzo al 20 de Septiembre del 2017

EMPRESA: JAES (JOINT AVADCE ESTRUCTURAL SOLUTIONS) oficina del ingeniero calculista John Echeverri. BOGOTA (CUMDINAMARCA)

JEFE INMEDIATO: Ing. John Alexander Echeverri Sierra

CELULAR JEFE INMEDIATO: 310-283-5747

CARGO: Delineante de planos estructurales.

FUNCIONES:

-Dibujo de estructuras metálicas y en concreto según diseño entregado en SAP y especificaciones entregadas por el ingeniero diseñador.

TIEMPO: 1 agosto del 2016 al 13 de enero del 2017

EMPRESA: CWCONSTRUCTORES

JEFE INMEDIATO: William cruz

CORREO JEFE INMEDIATO: 3158036364

CARGO: Delineante de planos arquitectónicos

FUNCIONES:

- Consulta de las dimensiones y edificaciones vecinas según plano de loteo y manzana catastral.
- Digitalización de los planos arquitectónicos según diseño entregado por el arquitecto y normas actuales de diseño arquitectónico.
- Calculo de índices de ocupación, cuadros de usos, parqueaderos, factores de ocupación y áreas libres y construidas por zona.
- Dibujo de planos para propiedad horizontal.
- Auxiliar en trámites ante curaduría.

TIEMPO: 15 enero al 15 de julio del 2016.

EMPRESA: OSWALDO URIAN

JEFE INMEDIATO: Oswaldo Urian

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3138304114

CARGO: Auxiliar de interventora.

FUNCIONES:

- Informe de avance de obra según cronograma de actividades.
- Inspección de seguridad en la obra y trabajo en alturas.
- Llevar un registro en la bitácora de los hechos ocurridos de forma imprevista por el cronograma de actividades o el presupuesto de obra.
- Verificación y certificación de la calidad de los implementos de seguridad, así como del material usados en la obra según estándares de calidad.
- Inspección de los anclajes realizados según normatividad técnica colombiana.
- Actas de reuniones realizadas con las juntas directivas, el constructor y la interventora, resaltando los puntos más importantes atendidos en la reunión así como la prioridad de cada uno de los temas tratados.

TIEMPO: 1 de julio del 2015 al 30 de noviembre del 2015

EMPRESA: Trabajo desde la casa.

JEFE INMEDIATO: Ingeniero Edgardo rojas

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3112231836

CARGO: Delineante de planos estructurales

FUNCIONES:

- Dibujo de estructuras metálicas y en concreto según diseño entregado en SAP y especificaciones entregadas por el ingeniero diseñador.

TIEMPO: 24 de septiembre del 2014 al 15 de noviembre del 2016

EMPRESA: Trabajo desde la casa.

JEFE INMEDIATO: Oswaldo Urian

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3138304114

CARGO: Delineante de planos estructurales.

FUNCIONES:

- Dibujo de estructuras metálicas y en concreto según diseño entregado en SAP y especificaciones entregadas por el ingeniero diseñador.
- Interpretación de datos de áreas de acero en vigas y columnas requeridos, según cálculos entregados por el diseño en SAP, a su vez transmitir dichas áreas al dibujo

del elemento estructural, reflejado en la cantidad de acero en diámetro y cantidad de varillas por elemento.

TIEMPO: 1 de septiembre del 2014 al 6 de septiembre del 2016

EMPRESA: ESPAYCO

JEFE INMEDIATO: Arquitecto Pedro barón.

Administradora Maritza barón

CELULAR JEFE INMEDIATO: 314-357-9911 Arquitecto.

314-358-1024 Administradora.

CARGO: Auxiliar de arquitectura y presupuestos de obra.

FUNCIONES:

-Digitalizar planos arquitectónicos según diseño entregado por el arquitecto teniendo en cuenta las normas actuales de diseño arquitectónico, a su vez, realizar el levantamiento y renderizado de algunos proyectos arquitectónicos de acuerdo a las exigencias o gustos del cliente y del arquitecto diseñador.

-Identificar las actividades a realizar y los procedimientos constructivos en orden cronológico, teniendo en cuenta los planos estructurales y arquitectónicos además del las edificaciones existentes, para esquematizar un presupuestos teniendo en cuenta todas las actividades, realizar la medición y cuantificación de cada una de las actividades del presupuesto, crear los APU'S necesarios para estimar el precio directo de la edificación.

-Identificación de los precios indirectos, así como su clasificación en AIU para precisar un precio más exacto del proyecto.

TIEMPO: 18 de Mayo del 2014 a 1 de febrero del 2015

EMPRESA: JAES (JOINT AVADCE ESTRUCTURAL SOLUTIONS) oficina del ingeniero calculista John Echeverri. BOGOTA (CUMDINAMARCA)

JEFE INMEDIATO: Ing. John Alexander Echeverri Sierra

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3208545477 – 3208335477 – 6720542 – 6772618.

CARGO: Delineante de planos estructurales

FUNCIONES:

-Digitalizar planos estructurales según especificaciones dadas por el ingeniero, diseño entregado en el programa de cálculos y normas de diseño estructural vigentes.

-Dibujo de estructuras en concreto armado, reforzamientos estructurales en concreto armado, recocimientos estructurales de edificaciones existentes.

-Dibujo de estructuras metálicas en perfiles en H, perfiles cuadrados, cerchas, celosías y estructuras mixtas entre perfiles de estructura metálica secciones en concreto.

TIEMPO: 10 de Octubre del 2013 al 15 de mayo del 2014

EMPRESA: Todo Terreno

JEFE INMEDIATO: Ingeniero Mauricio Velásquez

CELULAR JEFE INMEDIATO: 3146184918

CARGO: Inspector de Movimientos de Tierras

FUNCIONES: Llevar control de entrada y salida de viajes de volqueta, especificar a los operarios de las maquinas donde remover terreno y donde rellenar, según la

revisión de los niveles en campo de acuerdo a las especificaciones en planos topográficos y arquitectónicos, estacar y organizar los correccaminos para la toma de niveles además de dar instrucciones a los operarios de las maquinarias sobre los trabajos a realizar en cada jornada.

TIEMPO: 10 de Enero al 15 de Abril del 2013

EMPRESA: Gerardo Gómez Y CIA.

JEFE INMEDIATO: Ingeniero Arcesio Alexander , Ingeniero Andrés Samboni

CELULAR JEFE INMEDIATO: Ingeniero Arcesio Alexander: 310-514-7750

Ingeniero Andrés Samboni: 300-611-7124

CARGO: Auxiliar de residente de obra, Auxiliar de Almacenista, Presupuestos de obra, Dibujante en 2D y 3D

FUNCIONES: ayudar con la supervisión de los procesos constructivos, así mismo, auxiliar en cuanto al control y reporte de avance de obra, realizar el presupuesto de obra, modificando los apu's según precios adquiridos con los distribuidores. Llevar control y auxiliar al almacenista en sus labores de entrada y salida de materiales.

TIEMPO: 5 Agosto al 15 de Noviembre del 2012

EMPRESA: López Hermanos Ingenieros LTDA.

JEFE INMEDIATO: Ingeniero Oscar Andrés Enciso

CELULAR JEFE INMEDIATO: 311-585-1220

CARGO: Auxiliar de Almacenista, Supervisor de obra, Dibujante en 2D y 3D, Renders y animaciones en 3D

FUNCIONES: Ayudar con la entrega e ingreso de materiales a la obra, inspeccionar la construcción de viviendas de acuerdo con las especificaciones técnicas, realizar alzado en 3D del conjunto residencial exaltando los acabados y la urbanización del sitio, video en 3D del alzado.

TIEMPO: 3 de febrero al 3 de junio del 2012 (Practicas SENA)

EMPRESA: AM Ingenierías Y Proyectos S.A.S

JEFE INMEDIATO: Arquitecto Gonzalo Gómez

TELÉFONO: 312-780-4327

CARGO: Almacenista, Supervisor de Obra, Compra de Insumos

FUNCIONES: Llevar control de los insumos, desde su compra hasta que son usados en obra, supervisar la construcción de las redes de canaletas, geo drenes y construcción de box culvert según especificaciones técnicas en los planos.

TIEMPO: 16 de septiembre al 30 de diciembre del 2011 (Practicas SENA)

REFERENCIAS PERSONALES

- Ángela Echeverri, Logística empresarial, Teléfono: 3217831930
- Jorge Bautista , Ingeniero Civil, Teléfono: 3204201182
- Maritza Barón, Administradora de Empresas, teléfono: 3143581024

Certifico que la información aquí consignada es veraz y verdadera, de igual forma puede ser confirmada en cualquier momento.

Andrés Giovanni Montoya Echeverri
C.C. 1.088.303.823 de Pereira