DARÍO ALFONSO OCANDO SÁNCHEZ

Ingeniero Civil – Magíster Ingeniería - Geotecnia

darocando@gmail.com

Celular: 301 274 8929

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil con Magíster en Geotecnia, altamente capacitado y con una sólida trayectoria en el campo de la ingeniería civil. Con una amplia experiencia en el diseño, construcción y supervisión de proyectos viales, poseo un profundo conocimiento en geotecnia, brindando soluciones eficientes y seguras para el desarrollo de infraestructura.

Mi experiencia profesional se ha centrado en el análisis y evaluación de suelos, rocas y estructuras geotécnicas, aplicando metodologías y técnicas avanzadas para garantizar la estabilidad y durabilidad de las obras. He participado activamente en todas las etapas de proyectos viales, desde la planificación y el diseño hasta la supervisión de la construcción, asegurando el cumplimiento de los estándares de calidad y los plazos establecidos.

Durante mi trayectoria, he demostrado habilidades destacadas en el uso de software especializado para el modelado geotécnico. Además, he llevado a cabo estudios de análisis de estabilidad de taludes, diseño de cimentaciones y obras de contención y mitigación para movimientos de remoción en masa, aplicando las mejores prácticas y normativas vigentes.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Maestría en Ingeniería – Geotecnia

Universidad Nacional de Colombia (2020)

Tesis: Análisis tridimensional de estabilidad de taludes y comparación con el análisis bidimensional

Ingeniería Civil

Universidad Nacional de Colombia (2013)

MANEJO DE SOFTWARE

Manejo de Software:	*Nivel:*
AutoCad Civil 3D. Diseño geométrico de vías y cálculo de cantidades.	Excelente
Paquete office Avanzado: Excel, Word, PowerPoint.	Excelente
Project. Programación de obra, informes de seguimiento	Excelente
Slide. Análisis de estabilidad de taludes.	Excelente
Surfer. Modelamiento de características topográficas.	Excelente
Google Earth. Enfocado a Ing. Civil (rutas, migración de información, etc.)	Excelente
C++: Lenguaje de programación	Excelente
Phase2. Modelación fases de excavación obras de contención y túneles.	Excelente
RockLab/RocData. Determinación de parámetros geotécnicos de macizos rocosos.	Excelente
Visual Basic: Programación de software avanzada en Excel y Autocad.	Muy bueno

Manejo de Software:	*Nivel:*
Java. Lenguaje de programación	Muy bueno
Python. Lenguaje de programación	Muy bueno
SAP 2000. Análisis Estructural.	Básico
EPANET. Modelación de hidráulica Básica.	Básico
ArcGIS. SIG para ingeniería civil.	Básico
JavaScript. Lenguaje de programación	Básico
Dart. Lenguaje de programación	Básico

Idiomas:

- Español: Nativo
- Inglés: B1

EXPERIENCIA

ESSCALA SAS, Bogotá

Gerente 17/Feb/2020 – Actual

Dirección técnica y especialista en geotecnia de los proyectos que ejecuta la empresa, entre los que se destacan:

- Estudio geotécnico para el "DISEÑO DEL ACUEDUCTO VEREDAL AL NORESTE DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUBACHOQUE
- Estudios y diseños para 3 Zonas de disposición de materiales -ZODMES- en la vía La Virginia - Santa Cecilia en Risaralda
- Estudio Geotécnico para la ELABORACIÓN DE DISEÑOS Y DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO E INGENIERÍA DE DETALLE PARA LAS OBRAS PRIORITARIAS EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE MOSQUERA
- Estudio de suelos para un predio localizado entre Calle 32 y Calle 33 y entre Carrera 1 y Carrera 1a en el municipio de Chía en Cundinamarca, donde se proyecta construir una estructura de 6 pisos
- ESTUDIO DE SUELOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE PEATONAL PARA LA CONCESIÓN PACÍFICO 2 EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
- "Estudio Geotécnico para la ejecución de la CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN DE DISEÑOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN EL MUNICIPIO DE FUNZA CUNDINAMARCA, PARA LA EMPRESA MUNICIPAL DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE FUNZA ESP"
- Estudio Geotécnico para la ELABORACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO PARA EL CASCO URBANO, MUNICIPIO DE TENJO, CUNDINAMARCA Y ESTUDIO DE FACTIBILIDAD FINANCIERA PARA LA OPERACIÓN DE ALCANTARILLADO DE LA VEREDA LA PUNTA, DEL MUNICIPIO DE TENJO, CUNDINAMARCA
- Peritaje técnico a la reclamación por sobrecostos del proyecto DISEÑO, SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO BAJO LA MODALIDAD EPC DE LAS SUBESTACIONES ELÉCTRICAS PROPIEDAD DE LA ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. presentada por HMV INGENIEROS LTDA.
- Consultoría a nivel fase III para le ejecución del estudio geotécnico de la Variante La Paz en el marco del Proyecto vial Armenia-Pereira-Manizales.
- ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ESTRIBO 1 DEL PUENTE LA HERRADURA EN LA VÍA CALARCÁ – CAJAMARCA

- Estudio Geotécnico para la elaboración de los ESTUDIOS Y DISEÑOS PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO INCLUYE DISEÑOS PTAR Y PERMISO DE VERTIMIENTOS, DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN DE RIO SECO, CUNDINAMARCA
- Estudio de suelos para un predio localizado en la Carrera 105b # 130c - 15 Barrio Aures II, en la ciudad de Bogotá D.C., donde se proyecta construir una edificación residencial de 3 pisos
- Consultoría geotécnica para el estudio y diseño de 13 muros de contención y 10 puentes vehiculares en la vía Bogotá – Girardot.
- Prueba de carga del puente No. 3, ubicado entre las abscisas K7+453.96 – K7+484.16, el cual se enmarca en el diseño estructural de las obras asociadas al Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado que cobija los corregimientos de Sampués y Buenos Aires, localizados en el municipio de Aracataca, departamento del Magdalena.
- Estudio Geotécnico para Redes, para la optimización del acueducto en Zona 200, sector El porvenir en Mosquera, Cundinamarca.
- Estudio Geotécnico para el DISEÑO DE ALCANTARILLADO ALAMEDA ZIPA, EN ZIPAQUIRÁ – CUNDINAMARCA.
- Estudio Geotécnico para el AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE SUTATAUSA, CUNDINAMARCA.
- ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA SITIOS CRÍTICOS EN LA VÍA PIPIRAL - VILLAVICENCIO.
- ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN PARA EL PROYECTO VIAL AUTOPISTA VÍA AL RÍO MAGDALENA 2.
- Acompañamiento técnico y apoyo a Empresas Públicas de Cundinamarca S.A E.S.P., en especial a la subgerencia de operaciones y proyectos especiales y al comité técnico, en las actividades relacionadas con los conceptos geotécnicos requeridos por la empresa para el desarrollo de sus proyectos.
- ESTUDIO DE FUNDACIONES PARA TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE 20.000 M3 EN EL MUNICIPIO DE MOSQUERA, CUNDINAMARCA, SECTOR EL PORVENIR - ZONA 200.
- INTERVENTORÍA AL ESTUDIO GEOTÉCNICO DEL PUENTE MIRADOR Y ZONAS COMPLEMENTARIAS EN EL SALTO DEL TEQUENDAMA.
- ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA SOLUCIÓN DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN LOS MUNICIPIOS DE COVEÑAS, SANTIAGO DE TOLÚ, TOLUVIEJO, SAN ONOFRE, Y SAN ANTONIO DEL PALMITO EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.
- Acompañamiento técnico y apoyo a Empresas Públicas de Cundinamarca S.A E.S.P., en especial a la subgerencia de operaciones y proyectos especiales y al comité técnico, en las actividades relacionadas con los conceptos geotécnicos requeridos por la empresa para el desarrollo de sus proyectos.
- Estudio geotécnico para el AJUSTE AL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE IQUIRA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.
- Estudio geotécnico para los DISEÑOS DE INGENIERÍA DE DETALLE Y CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS CONTEMPLADAS EN EL PLAN DE CHOQUE (FASE III) DEL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN – POHSD PARA EL ACUEDUCTO DE RIOHACHA. LA GUAJIRA
- Acompañamiento técnico para la construcción de muros de contención y puentes en el proyecto vial Autopista al río Magdalena 2.

MECO INFRAESTRUCTURA SAS, Bogotá

Coordinador Técnico de Proyectos 01/Oct/2014 – 13/Feb/2020

Encargado de coordinar, controlar y documentar el diseño y la construcción de los proyectos asignados, de acuerdo con los lineamientos de la empresa y los requerimientos del cliente. En la ejecución de esta labor,

se ha coordinado directamente o trabajado transversalmente la gestión predial, ambiental y social, así como costos, presupuesto y programación en varios proyectos. A lo largo de este período se ha tenido a cargo la coordinación técnica de los siguientes proyectos:

Construcción de la variante de Ciénaga – Magdalena
Monto: $160,241,226,705
Cliente: Instituto Nacional de Vías – INVIAS

Concesión Pacífico 3: La Virginia – Asia – Tres Puertas – Irra – La Felisa – La Pintada
Monto: $1.9 billones (US$ 630 millones)
Cliente: Agencia Nacional de Infraestructura – ANI

Aeropuerto Internacional Alfredo Vásquez Cobo – Leticia, Amazonas
Monto: $142.643.464.603 (US$ 47.5 millones)
Cliente: Aeronáutica Civil – Aerocivil

Circunvalar de San Andrés – San Andrés
Monto: $44.457.427.135 (US$ 14.8 millones)
Cliente: Instituto Nacional de Vías – INVIAS

Circunvalar Galeras – Nariño
Monto: $55.823.602.195 (US$ 18.6 millones)
Cliente: Instituto Nacional de Vías – INVIAS

Carretera La Tebaida – Montenegro, Quindío
Monto: $43.615.130.942 (US$ 14.5 millones)
Cliente: Instituto Nacional de Vías – INVIAS

CONSTRUCTORA MECO SA – SUCURSAL COLOMBIA, Bogotá
Ingeniero de Licitaciones y Presupuestos 01/Abr/2014 – 01/Oct/2014
Estructuración de propuestas técnicas y económicas para la realización de obras de infraestructura (carreteras, aeropuertos, vías urbanas, etc.). Desde la preparación de la oferta según pliegos de condiciones, hasta la estructuración de programas de obra y presupuestos de ejecución. En esta labor se logró la adjudicación de los siguientes proyectos:

Concesión Alto Magdalena: Bogotá – Girardot – Honda – Puerto Salgar
Monto: $1.5 billones (US$ 500 millones)
Cliente: ANI

Concesión Pacífico 3: La Virginia – Asia – Tres Puertas – Irra – La Felisa – La Pintada
Monto: $1.9 billones (US$ 630 millones)
Cliente: ANI

Concesión Costera: Cartagena – Barranquilla – Circunvalar de la Prosperidad
Monto: $1.7 billones (US$ 590 millones)
Cliente: ANI

Aeropuerto Internacional Gustavo Rojas Pinilla – San Andrés
Monto: $56.461.550.405 (US$ 18.8 millones)
Cliente: Aerocivil

Aeropuerto Alfredo Vásquez Cobo – Leticia
Monto: $142.643.464.603
(US$ 47.5 millones)
Cliente: Aerocivil

Circunvalar de San Andrés – San Andrés
Monto: $44.457.427.135 (US$ 14.8 millones)
Cliente: INVIAS

Aeropuerto Hacaritama – Aguachica, Cesar
Monto: $29.754.372.495 (US$ 9.9 millones)
Cliente: Aerocivil

Aeropuerto Internacional Camilo Daza – Cúcuta, Norte de Santander
Monto: $67.404.066.882 (US$ 22.5 millones)
Cliente: Aerocivil

Aeropuerto Internacional Simón Bolívar – Santa Marta, Magdalena
Monto: $37.750.671.862 (US$ 12.5 millones)
Cliente: Aerocivil

Circunvalar Galeras – Nariño
Monto: $55.823.602.195 (US$ 18.6 millones)
Cliente: INVIAS

Terminal Calima Norte – Cali, Valle del Cauca
Monto: $35.400.000.000 (US$ 11.8 millones)
Cliente: Metrocali SA

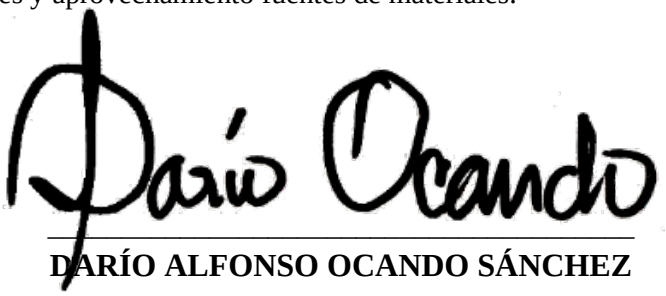
Carretera La Tebaida – Montenegro, Quindío
Monto: $43.615.130.942 (US$ 14.5 millones)
Cliente: INVIAS

PAVIMENTOS Y GEOTECNIA SAS, Bogotá
Ingeniero Auxiliar 01/Oct/2012 – 01/Feb/2014

- Supervisor de perforaciones para 19 proyectos de estudios de suelos.
- Informes de estudios geotécnicos y de estabilidad de taludes.
- Informes de estudios de suelos para cimentaciones profundas y superficiales.
- Diseño de cimentaciones profundas y superficiales.
- Análisis de estabilidad de taludes para proyectos viales y urbanos, software Slide 5.0.
- Informes, memorias de cálculos y anexos de análisis de estabilidad de taludes.
- Retro-análisis para caracterización geotécnica de materiales.
- Diseño de estructuras de contención (Muros, gaviones, anclajes, mallas, entre otras).
- Caracterización y zonificación geotécnica de sectores de estudio.

GEOTECNIA ANDINA SAS, Bogotá
Auxiliar de Ingeniería 14/Mar/2011 – 31/May/2012

- Recopilación de información sobre exploración geotécnica del subsuelo.
- Auxiliar en el modelamiento numérico de las secciones para el análisis de estabilidad y de deformaciones.
- Retro-análisis (back análisis) para definición estadística de parámetros geotécnicos de resistencia.
- Cálculo de cantidades de obra.
- Procesamiento de los registros de perforación.
- Localización de fuentes de materiales sobre fotografías aéreas de la zona.
- Cálculo de volúmenes y aprovechamiento fuentes de materiales.



DARÍO ALFONSO OCANDO SÁNCHEZ
C.C. 1065592649



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.592.649

OCANDO SANCHEZ
APELLIDOS

DARIO ALFONSO
NOMBRES

DARIO A OCANDO S
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 28-AGO-1987
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.81 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

24-ABR-2006 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-1200100-43155581-M-1065592649-20061221 03660 06355A 02 211707646

REPÚBLICA DE COLOMBIA

FUERZAS MILITARES

Tarjeta Reservista Segunda Clase



NÚMERO 1065592649

APELLIDOS Y NOMBRES

OCANDO SANCHEZ

DARIO ALFONSO

PERTENECE AL EJERCITO DE:

1ª LÍNEA 31 - DIC 2017	2ª LÍNEA 31 - DIC 2027	3ª LÍNEA 31 - DIC 2037

PROFESIÓN BACHILLER

FECHA DE EXP.: 16 DIC 2011

CDTE. DE DISTRITO

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL

Instrucciones Especiales

1. Este es un documento público y es requisito presentarlo para los siguientes casos:
   - Celebrar contratos con cualquier entidad pública.
   - Ingresar a la carrera administrativa
   - Tomar posesión de cargos públicos.
   - Obtener grado de profesional en cualquier centro docente de educación superior

2. En caso de convocatoria de reservas, de llamamiento especial o de movilización, debe efectuar presentación inmediata en la unidad militar más cercana al lugar de su residencia para recibir instrucciones al respecto.

3103515

EJ DCK 951

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 02 Actualización

4. Número de formulario 14818932502

(415)7707212489984(8020) 000001481893250 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1065592649	6	Impuestos de Bogotá 32	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 13	1065592649	2006 04 24

Lugar de expedición / 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 169	Cesar 20	Valledupar 001

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
OCANDO	SANCHEZ	DARIO	ALFONSO

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 169	Bogotá D.C. 11	Bogotá, D.C. 001

41. Dirección principal: DG 46 SUR 13 L 33 P 2

42. Correo electrónico: darocando@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6019085565	3012748929

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4220	2013 07 23	4210	2013 07 23		4112	4111	2142	2

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	22	49																							

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
22- Obligado a cumplir deberes formales a
49 - No responsable de IVA

Obligados aduaneros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 03 - 18 / 09 : 35: 17

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre OCANDO SANCHEZ DARIO ALFONSO
985. Cargo CONTRIBUYENTE

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14818932502

(415)7707212489984(8020) **000001481893250 2**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 0 6 5 5 9 2 6 4 9	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Oficina 0 8	Construcción de proyectos de servicio público 4 2 2 0

162. Nombre del establecimiento: ESSCALA SAS

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

165. Dirección: DG 46 SUR 13 L 33 P 2

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
0 2 7 7 7 7 3 3	2 0 1 7 0 2 0 8
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**
3 0 1 2 7 4 8 9 2 9	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Oficina 0 8	Construcción de carreteras y vías de ferrocarril 4 2 1 0

162. Nombre del establecimiento: DELTA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SAS

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

165. Dirección: CR 27 A 32 A 27 AP 402

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
0 3 3 6 4 4 2 9	2 0 2 1 0 4 0 8
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**
3 0 1 2 7 4 8 9 2 9	

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

REPUBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA

COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No.

25202-247796 CND

INGENIERO CIVIL

DE FECHA **14/03/2013**

DARIO ALFONSO
OCANDO SANCHEZ
C.C. 1065592649
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

PRESIDENTE DEL CONSEJO

THOMAS GREG & SONS. 311.044.31/3

Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza a su titular para ejercer como Ingeniero en todo el Territorio Nacional.

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA

Calle 78 No. 9 - 57 Oficina 1301 Tel. 3220102 Bogotá D.C.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
COPNIACOPNIACOPNIACO

La República de Colombia
y en su nombre la

Institución Educativa
"Rafael Valle Meza"
Valledupar - Cesar

Reconocida oficialmente por la Secretaría de Educación y Cultura del Departamento
según Resolución No. 4092 del 27 de noviembre de 2002,

Confiere a

Dario Alfonso Ocando Sánchez

Identificado(a) con ..... No. 53. 942 ..... Expedida en Valledupar .....

El Título de

Bachiller Técnico Comercial

Por haber alcanzado y aprobado los logros de formación integral
correspondientes al Nivel de Educación Media Técnica, de acuerdo
al Proyecto Educativo Institucional - P.E.I.

Rectora, Secretaria,

Este Diploma no requiere de registro en Secretaría de Educación
(Decreto Nacional No. 921 de 1994)

Anotado en el control interno del plantel en el

Libro No. 04 Folio No. 90 Diploma No. 115

Dado en Valledupar, a 5 de Diciembre del año 2003.

AZUERO EDITORES

Scanned by TapScanner

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

La Universidad Nacional de Colombia

Teniendo en cuenta que

Darío Alfonso Ocando Sánchez

C.C. 1.065.592.649 de Valledupar

cumplió satisfactoriamente todos los requisitos académicos reglamentarios del Plan de Estudios de Posgrado, le confiere el Título de

Magíster en Ingeniería - Geotecnia

En la ciudad de Bogotá, D.C., a los 28 días del mes de octubre de 2020

Decanatura de Facultad | Rectoría | Secretaría General

Registro No 3492, Folio 75 del Libro de Diplomas n.° 4
de la Facultad de Ingeniería, Sede Bogotá

COPIA ELECTRÓNICA AUTÉNTICA

OMAS GREG & SONS.

COPIA · · ELECTRÓNICA · · AUTÉNTICA · · ·

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

CONFIERE EL TÍTULO DE

Ingeniero Civil

A

Darío Alfonso Ocando Sánchez

C.C. 1.065.592.649 de Valledupar

QUIEN CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS.
EN TESTIMONIO DE ELLO, Y PREVIO AL JURAMENTO DE RIGOR, OTORGA EL PRESENTE

DIPLOMA

EN LA CIUDAD DE Bogotá D.C., al primer (01) día del mes de marzo de 2013

DECANATURA DE FACULTAD | RECTORÍA | SECRETARÍA GENERAL

REGISTRO No. 11166, Folio 87 del Libro de Diplomas No. 11

DE LA SEDE DE Bogotá FACULTAD DE Ingeniería

0134302

THOMAS GREG & SONS.

Bogotá D.C., 08 de junio de 2023

A QUIEN CORRESPONDA

La Suscrita **GERENTE DE RECURSOS HUMANOS** de **ESSCALA SAS**, sociedad identificada con NIT **901.051.276-2**, certifica que **OCANDO SÁNCHEZ DARÍO ALFONSO** identificado (a) con la cédula de ciudadanía No. **1065592649**, labora para esta empresa desempeñando el cargo de **DIRECTOR TÉCNICO** desde el día 14 de febrero de 2020 con un contrato laboral a término **INDEFINIDO**. Dentro de las funciones que tiene a su cargo se encuentra la de **ESPECIALISTA EN GEOTECNIA** para la ejecución y revisión de los proyectos que ejecuta la compañía.

Para resolver cualquier inquietud adicional pueden comunicarse telefónicamente a la oficina de Recursos Humanos, teléfono 315 726 2814 en Bogotá.

Atentamente,



CONSTANZA MUÑOZ CERON
Gerente de Recursos Humanos
ESSCALA SAS

CONSTRUYENDO PROGRESO

Manizales, **13** de **febrero** de 2020.

A QUIEN CORRESPONDA

La Suscrita Generalista de Recursos Humamos de **MECO INFRAESTRUCTURA S.A.S. – CONCESION PACIFICO 3** sociedad identificada con Nit. 900.749.166-4, certifica que **OCANDO SANCHEZ DARIO ALFONSO** identificado (a) con la cédula de ciudadanía No. **1.065.592.649,** laboró para esta empresa desempeñando el cargo de **COORDINADOR TECNICO DE PROYECTOS** desde el día **01 de octubre de 2014** y hasta el día **13 de febrero de 2020.**

Cualquier inquietud puede comunicarse con el departamento de Recursos Humanos al teléfono (1)7448614 ext. 5075 o al celular 3107722186.

Atentamente,

MECO INFRAESTRUCTURA S.A.S.
NIT:900.749 166-4

NEIDY CARDENAS SANDOVAL
Generalista de Recursos Humanos
Concesión Pacifico 3

GEOTECNIA ANDINA CONSULTORES SAS con NIT: 900388310-9
domiciliada en la AV CR 24 (PARK WAY) 40-69 OF 403 de Bogotá D.C.

CERTIFICA QUE:

El señor **Darío Alfonso Ocando Sánchez** identificado con cédula de ciudadanía No **1.065.592.649** de Valledupar, laboró en la empresa desde el 14 marzo del año 2011 hasta el 31 de mayo de 2012, con un contrato a término indefinido desempeñando el cargo de **Auxiliar de Ingeniería.**

Entre las actividades asignadas y desarrolladas en el tiempo de servicio se encuentran:

- GEOANDINA 010: Ruta del Sol Sector II (Fuentes de materiales)
  - ✓ Recopilación de información sobre la exploración geotécnica del subsuelo realizada en la zona.
  - ✓ Localización de las fuentes de materiales sobre fotografías aéreas de la zona.
  - ✓ Apoyo en la programación de ensayos de laboratorio sobre las muestras extraídas en la exploración del subsuelo.
  - ✓ Auxiliar en el análisis de los resultados de los ensayos de laboratorio correspondientes a cada fuente de material.
  - ✓ Cálculo de volúmenes y aprovechamiento de material en cada fuente.
  - ✓ Actualización semanal del avance de las perforaciones.
  - ✓ Procesamiento de los registros de perforación.

- GEOANDINA 014: Consorcio Doble Calzada Bogotá-Villavicencio (Portal 13, Portal 22 y Portal 21)
  - ✓ Apoyo en los análisis de los resultados de la investigación geotécnica del subsuelo ejecutada en la etapa de diseño.
  - ✓ Auxiliar en el modelamiento numérico de las secciones para el análisis de estabilidad y de deformaciones, usando el software Slide V5 y Phase2 V7.
  - ✓ Realización de retro-análisis (back análisis) para definición estadística de parámetros geotécnicos de resistencia.
  - ✓ Cálculo de cantidades de obra.

- GEOANDINA 017: Ruta del Sol Sector I (Portales Túnel Las Lajas)
  - ✓ Recopilación de Información existente.
  - ✓ Auxiliar en el modelamiento numérico de las secciones para el análisis de estabilidad y de deformaciones, usando el software Slide V5 y Phase2 V7.
  - ✓ Realización de retro-análisis (back análisis) para definición estadística de parámetros geotécnicos de resistencia.
  - ✓ Colaboración en el dibujo de Planos.

- GEOANDINA 019: Colegio Beteitiva
  - ✓ Auxiliar en el modelamiento numérico de las secciones para el análisis de estabilidad de la ladera en condición actual y con obras, usando el software Slide V5.
  - ✓ Cálculo de cantidades de Obra.

- GEOANDINA 020: Perforaciones Ruta del Sol
  - ✓ Apoyo en el procesamiento de los registros de perforación.

- GEOANDINA 021: Perforaciones Mina el Santuario
  - ✓ Apoyo en el procesamiento de los registros de perforación.

- GEOANDINA 023: Perforaciones Mina Comaita
  - ✓ Apoyo en el procesamiento de los registros de perforación.

- GEOANDINA 024: Perforaciones HidroSumapaz
  - ✓ Apoyo en el procesamiento de los registros de perforación.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado a los cinco (5) días del mes de junio del 2012.

Cordialmente,

GEOTECNIA ANDINA CONSULTORES SAS

HÉCTOR SALAZAR BONILLA
GERENTE GENERAL

PAVIMENTOS Y GEOTECNIA S.A.S.
NIT. 900135636-9

CERTIFICA:

Que el señor DARÍO ALFONSO OCANDO SÁNCHEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.065.592.649, laboró en la empresa desde el 1 de octubre del año 2012 hasta el 1 de febrero de 2014, con un contrato a término fijo, desempeñando el cargo de Ingeniero de Diseño.

Dentro de las actividades desarrolladas por le profesional se pueden mencionar:

- Supervisor de perforaciones para 19 diferentes estudios de suelos.
- Informes de estudios geotécnicos y de estabilidad de taludes.
- Informes de estudios de suelos para cimentaciones profundas y superficiales.
- Diseño de cimentaciones profundas y superficiales.
- Análisis de estabilidad de taludes para proyectos viales y urbanos, software Slide.
- Informes, memorias de cálculos, anexos, etc. Concerniente con los análisis de estabilidad de taludes.
- Retro-análisis para caracterización geotécnica de materiales.
- Diseño de estructuras de contención (Muros, gaviones, anclajes, mallas, etc.).
- Caracterización y zonificación geotécnica de sectores de estudio.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado, a los catorce (14) días del mes de febrero de 2014.

PAVIMENTOS Y GEOTECNIA S.A.S.



Luis Francisco Montes Buriticá
Representante Legal

PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES

CERTIFICADO ORDINARIO No. 214046016

WEB
19:19:30

Bogotá DC, 19 de enero del 2023

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) DARIO ALFONSO OCANDO SANCHEZ identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 1065592649:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA
Jefe División de Relacionamiento Con El Ciudadano

ATENCIÓN :
ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

CONTRALORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy jueves 19 de enero de 2023, a las 19:20:30, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	Cédula de Ciudadanía
No. Identificación	1065592649
Código de Verificación	1065592649230119192030

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

YEZID LOZANO PUENTES
Contralor Delegado

Generó: WEB

POLICÍA NACIONAL
DE COLOMBIA

Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 07:21:24 PM horas del 19/01/2023, el ciudadano identificado con:
Cédula de Ciudadanía Nº **1065592649**
Apellidos y Nombres: **OCANDO SANCHEZ DARIO ALFONSO**

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES
de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las **preguntas frecuentes** o acérquese a las instalaciones de la **Policía Nacional** más cercanas.

Dirección: Avenida El Dorado # 75 – 25 barrio Modelia, Bogotá D.C.
Atención administrativa: Lunes a Viernes 8:00 am a 12:00 pm y 2:00 pm a 5:00 pm
Línea de atención al ciudadano: 5159700 ext. 30552 (Bogotá)
Resto del país: 018000 910 112
E-mail: dijin.araic-atc@policia.gov.co

Presidencia de la República

Ministerio de Defensa Nacional

Portal Único de Contratación

GOV.CO

Todos los derechos reservados.

Policía Nacional de Colombia

(Default.aspx)

Portal de Servicios al Ciudadano PSC

Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC

Consulta Ciudadano

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 19/01/2023 07:22:23 p. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía Nº. **1065592649 .**

NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **50960067** . La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando https://www.policia.gov.co, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

Nueva Busqueda | Imprimir

CERTIFICA QUE:

El(La) Señor(a) DARIO ALFONSO OCANDO SANCHEZ identificado(a) con CC 1065592649 se encuentra afiliado(a) a la EPS en condición de 1° COTIZANTE.

Fecha de Activación de	24/09/2020
Estado de la Afiliación:	ACTIVO
IPS:	CENTRO MEDICO COLSUBSIDIO PLAZA DE LAS AMERICAS
Categoría:	B

La presente certificación se expide a solicitud del(de la) interesado(a) en QUIEN , a los 19 días del mes enero del 2023 .

La certificación tiene validez de un mes con respecto a la fecha de generación.

Observaciones:

NO VÁLIDO PARA TRASLADO A OTRA EPS.

Cordialmente,

Fredy Alexander Caicedo Sierra

Director Operaciones Comerciales

EPS FAMISANAR S.A.S.

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

DARIO ALFONSO OCANDO SANCHEZ, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.065.592.649**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 19 de Enero del 2023.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.