Fuerza Aeroespacial Colombiana

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 033-00-A-COFAC-DIFRA-2026

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA DE LA OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ALOJAMIENTO PARA SOLDADOS PROFESIONALES EN EL COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 1 EN PUERTO SALGAR - CUNDINAMARCA DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS".

PROFESIONALES Y EXPERTOS INTEGRANTES DEL EQUIPO DE TRABAJO

NOMBRE: LUIS ANDRES MALAVER MORENO — PROFESIÓN: IINGENIERIA TOPOGRAFICA

CARGO POR OCUPAR EN EL PROYECTO: ASESOR EN TOPOGRAFIA — PORCENTAJE DE DEDICACIÓN: 30%

A. FORMACIÓN ACADÉMICA Y ESPECIALIZACIONES

PREGRADO

No. DE ORDEN	ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	TÍTULO OBTENIDO	FECHA DE GRADO (día - mes - año)	DOCUMENTO PROFESIONAL No.	DOCUMENTO PROFESIONAL Fecha de expedición de matrícula
1	LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	Ingeniero Topografico	12-oct.-11	25335-228771	1-jun.-12

POSTGRADOS O SUPERIORES

No. DE ORDEN	ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	TÍTULO OBTENIDO (Especialización, Maestría, Doctorado o superior)	FECHA DE GRADO (día - mes - año)	TIEMPO DE DEDICACIÓN Completo	Parcial
1					

B. EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN TRABAJOS SIMILARES (Sólo como profesional. Relacionar en orden cronológico)

No. DE ORDEN	PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES REALIZADAS	PERÍODO LABORADO INICIA (día - mes - año)	TERMINA (día - mes - año)	DURACIÓN (días)
1	VARIOS PROYECTOS CON CON LA CONSTRUCTORA	CONSTRUCTORA BOLIVAR S.A	COORDINADOR Y ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA	1/10/2024	30/01/2026	486,00
					TOTAL (Años)=	**1,33**

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL Y EN SU NOMBRE

LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

CONFIERE EL TÍTULO DE

Ingeniero Topográfico

A

Luis Andrés Malaver Moreno

Con c.c. No. ***79.845.553 de Bogotá D.C.***

QUIEN CUMPLIÓ CON LAS CONDICIONES ACADÉMICAS REQUERIDAS.
EN TESTIMONIO DE ELLO OTORGA EL PRESENTE

DIPLOMA

EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., A LOS 12 *DÍAS DEL MES DE* Octubre *DE* 2011

RECTOR | *SECRETARIO GENERAL* | *DECANO DE LA FACULTAD* | *SECRETARIO ACADÉMICO*

Registro No FMA 675 *Folio No.* 089 *Libro No.* 1

No. 5958

Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2026-4570271

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que LUIS ANDRES MALAVER MORENO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 79845553, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA TOPOGRAFICA con MATRICULA PROFESIONAL 25335-228771 desde el 01 de Junio de 2012, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 902.

2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.

3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**

4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.

5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los seis (06) días del mes de Julio del año dos mil veintiseis (2026).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

Universidad Distrital
Francisco José de Caldas

Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales

Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
certifica que:

LUÍS ANDRÉS MALAVER MORENO
C.C. 79'845.553

Cumplió satisfactoriamente los requisitos del Diplomado en

Cartografía Digital y SIG Orientado a la Movilidad Urbana

Con una intensidad de 140 horas académicas.
Realizado entre el 3 de Mayo y el 30 de Junio de dos mil diez (2010) en la Ciudad de Bogotá D.C República de Colombia.

Zamir Maturana Córdoba
Coordinador Proyecto Curricular
Ingeniería Topográfica

Wilson Gordillo Thriat
Coordinador Diplomado

ESCUELA AERONÁUTICA DE COLOMBIA

APD PROFESIONALES DE DRONES

LA ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES DE DRONES

EN ALIANZA CON

LA ESCUELA AERONÁUTICA DE COLOMBIA

CERTIFICADO DE FUNCIONAMIENTO No. UAEAC – CCI 034

CERTIFICA A

LUIS ANDRES MALAVER MORENO

C.C. 79845553

Cumplió exitosamente las exigencias del Curso

PILOTO - OPERADOR UAS / DRONE
SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS
UNMANNED AIRCRAFT SYSTEM

Intensidad: 74 hrs. teóricas y 26 hrs prácticas, en cumplimiento con la Resolución N° 04201 del 27.12.2018 y del Apéndice 13 del RAC 91 de la U.A.E.A.C – Aerocivil Colombia

Licencia de Funcionamiento como Institución de Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano, según resolución 020042 del 06 de Jun de 2017, Secretaría de Educación Distrital.

Tomás Alberto Orjuela Director General EAC	Pablo Heredia Cantillana Presidente APD	Hernán Monroy Orjuela Secretario General EAC

Formación bajo estándares, procedimientos y licencia APD PROFESIONALES DE DRONES

Bogotá D.C. – Colombia

16 de octubre 2020

Sello de seguridad APD

COL51908035

Libro registro de certificados y constancia No. 03 Folio 080 Registro No 3263

Docusign Envelope ID: 501874C7-32DD-49E3-A0BE-1B129808AEC5

CONSTRUCTORA BOLIVAR BOGOTA S.A.

CERTIFICA QUE:

Que el Señor LUIS ANDRES MALAVER MORENO, identificado con CC No. 79845553 de Bogotá D.C, laboró para la compañía dese 01 de octubre de 2024 hasta 30 de enero de 2026, con un contrato de trabajo a TERMINO FIJO, Desempeñó los siguientes cargos,

NOVEDAD	FECHA	CARGO
INGRESO	01 de octubre de 2024 hasta 31 de julio de 2025	Coordinador Topográfico
CAMBIO DE CARGO	01 de agosto de 2025 hasta el 30 de enero de 2026	Especialista En topografía

Con las funciones que se detallan a continuación:

- Coordinar los procesos de contratación de comisiones topográficas, de acuerdo con los alcances requeridos en cada fase del negocio de la compañía (compra de lote, diseños técnicos, inicio construcción, entrega de obras a entidades).
- Coordinar las comisiones topográficas de los levantamientos de topografía dando cumplimiento a la norma de la EAAB, el IDU, IGAC y Normativa Técnica Colombiana Vigente.
- Coordinar las comisiones topográficas para: Alinderamiento, amojonamiento y cuadro de coordenadas de linderos y/o elementos topográficos y/o requeridas en cualquier ciudad o municipio - (Cabidas de lindero).
- Coordinar los contratistas que adelantan actividades de procesamiento de vuelos de dron, digitalización, puntos de control, triangulación y ajuste de las fotografías aéreas – ortofotografías.
- Coordinar las actividades del postproceso del posicionamiento para la obtención de coordenadas en las proyecciones requeridas dentro de los lineamientos del IGAC y Marco Nacional de Referencia (MAGNA-SIRGAS).
- Coordinar las actividades de las comisiones topográficas para la materialización, trazado, medición, cálculo y ajuste de las poligonales, generación de batimetrías para cuerpos de agua, secciones transversales y perfiles viales.
- Garantizar que los levantamientos topográficos que se realicen sean amarrados a las coordenadas aprobadas por el área técnica.
- Coordinar las comisiones topográficas para los procesos de topografía para trámites ante entidades ambientales (inventario forestal, replanteo para permisos de ocupación de cauce)
- Coordinar las comisiones topográficas para levantamientos en detalles de superficies y levantamiento de elementos existentes como redes de servicios públicos, elementos ambientales, vías, andenes, entre otros.
- Recibir, revisar y aprobar los productos entregados por los contratistas que cumplan con los estanderes de calidad establecidos por la compañía, garantizando que se estos mismos cumplan con lo requerido para todas las fases del proyecto.

Docusign Envelope ID: 501874C7-32DD-49E3-A0BE-1B129808AEC5

- Coordinar la ejecución de planos record durante cualquiera de las fases de los proyectos
- Articulación de información topográfica en las diferentes fases del proyecto desde la evaluación de lotes para nuevos negocios hasta la entrega a entidades públicas y clientes finales.
- Garantizar que, durante la vida útil del proyecto, entrega y posventas, la información de las diferentes comisiones topográficas que participaron esté coordinadas y articuladas
- Centralización y versionamiento de información de acuerdo con los requerimientos BIM de la compañía.
- Revisión de calidad del insumo garantizando el cumplimiento de los estándares de las entidades públicas, empresas de servicios y requerimientos de información solicitada por los departamentos de la compañía.

El presente certificado se expide a solicitud del interesado(a) el 23 de febrero de 2026, en la ciudad de CALI.

Atentamente,

PAOLA ANDREA MOMPOTES VALENCIA

PAOLA ANDREA MOMPOTES VALENCIA
JEFE NACIONAL NÓMINA Y COMPENSACIÓN
contratacion@cbolivar.com