



FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

ENTIDAD RECEPTORA

1

DATOS PERSONALES

PRIMER APELLIDO Rojas		SEGUNDO APELLIDO (O DE CASADA) Calvache		NOMBRES Luz Alejandra	
DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN C.C. <input checked="" type="radio"/> C.E. <input type="radio"/> PAS <input type="radio"/> No. 1007312059			SEXO F <input checked="" type="radio"/> M <input type="radio"/>	NACIONALIDAD COL. <input checked="" type="radio"/> EXTRANJERO <input type="radio"/>	PAÍS COLOMBIA
LIBRETA MILITAR PRIMERA CLASE <input type="radio"/>		SEGUNDA CLASE <input type="radio"/>		NÚMERO D.M.	
FECHA Y LUGAR DE NACIMIENTO FECHA DIA 03 MES 09 AÑO 1996 PAÍS COLOMBIA DEPTO NARIÑO MUNICIPIO EL TAMBO			DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA CALLE 71A N NORTE - 7 63 PAÍS COLOMBIA DEPTO CAUCA MUNICIPIO POPAYAN TELÉFONO 000000 EMAIL luzr@unicauca.edu.co		

2

FORMACIÓN ACADÉMICA

EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA
MARQUE CON UNA X EL ÚLTIMO GRADO APROBADO (LOS GRADOS DE 1o. A 6o. DE BACHILLERATO EQUIVALEN A LOS GRADOS 6o. A 11o. DE EDUCACIÓN BÁSICA SECUNDARIA Y MEDIA)

EDUCACIÓN BÁSICA											TÍTULO OBTENIDO		EDUCACION MEDIA	
PRIMARIA					SECUNDARIA					MEDIA	FECHA DE GRADO			
1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	MES	AÑO	2013	
										X				

EDUCACIÓN SUPERIOR (PREGRADO Y POSTGRADO)
DILIGENCIE ESTE PUNTO EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO, EN MODALIDAD ACADÉMICA ESCRIBA:
TC (TÉCNICA) **TL** (TECNOLÓGICA) **TE** (TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA) **UN** (UNIVERSITARIA)
ES (ESPECIALIZACIÓN) **MG** (MAESTRÍA O MAGISTER) **DOC** (DOCTORADO O PHD)
 RELACIONE AL FRENTE EL NÚMERO DE LA TARJETA PROFESIONAL (SI ÉSTA HA SIDO PREVISTA EN UNA LEY).

MODALIDAD ACADÉMICA	No. SEMESTRES APROBADOS	GRADUADO		NOMBRE DE LOS ESTUDIOS O TÍTULO OBTENIDO	TERMINACIÓN		No. DE TARJETA PROFESIONAL
		SI	NO		MES	AÑO	
POSTGRADO	4		X	MAESTRIA EN GEOMATICA			
PREGRADO	10	X		GEOGRAFIA DEL DESARROLLO REGIONAL Y AMBIENTAL	08	2019	(2020) 1384

ESPECIFIQUE LOS IDIOMAS DIFERENTES AL ESPAÑOL QUE: HABLA, LEE, ESCRIBE DE FORMA, REGULAR (R), BIEN (B) O MUY BIEN (MB)

IDIOMA	LO HABLA			LO LEE			LO ESCRIBE		
	R	B	MB	R	B	MB	R	B	MB

FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

3

EXPERIENCIA LABORAL

RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR														
EMPRESA O ENTIDAD INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA						
DEPARTAMENTO CAUCA			MUNICIPIO POPAYAN					CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD						
TELÉFONOS 6013773214			FECHA DE INGRESO					FECHA DE RETIRO						
			Día	06	Mes	07	Año	2021	Día	31	Mes	12	Año	2021
CARGO O CONTRATO ACTUAL TECNICO			DEPENDENCIA OFICINA DE CONSERVACION					DIRECCIÓN CALLE 3 - 7 08						
EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR														
EMPRESA O ENTIDAD EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE POPAYAN S.A.				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA						
DEPARTAMENTO CAUCA			MUNICIPIO POPAYAN					CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD						
TELÉFONOS 8242014			FECHA DE INGRESO					FECHA DE RETIRO						
			Día	02	Mes	07	Año	2018	Día	23	Mes	08	Año	2019
CARGO O CONTRATO ACTUAL PROFESIONAL UNIVERSITARIO			DEPENDENCIA SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA					DIRECCIÓN CALLE 3 - 4 29						
EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR														
EMPRESA O ENTIDAD Humberto Villegas				PÚBLICA		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA						
DEPARTAMENTO CAUCA			MUNICIPIO MORALES					CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD						
TELÉFONOS 312237394			FECHA DE INGRESO					FECHA DE RETIRO						
			Día	12	Mes	03	Año	2019	Día	12	Mes	06	Año	2019
CARGO O CONTRATO ACTUAL ASISTENTE TECNICO GEOGRAFIA			DEPENDENCIA SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA					DIRECCIÓN CALLE 4A - 1A						

4

EXPERIENCIA LABORAL DOCENTE

EXPERIENCIAS DEL DOCENTE														
INSTITUCIÓN EDUCATIVA				PÚBLICA		PRIVADA		PAÍS						
DEPARTAMENTO			MUNICIPIO					CORREO ELECTRÓNICO						
TELÉFONOS			FECHA DE INGRESO					FECHA DE RETIRO						
			Día:		Mes:		Año:		Día:		Mes:		Año:	
AREA DE CONOCIMIENTO			NIVEL EDUCATIVO					DIRECCIÓN						

FORMATO ÚNICO
HOJA DE VIDA
Persona Natural
(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

5

TIEMPO TOTAL DE EXPERIENCIA

INDIQUE EL TIEMPO TOTAL DE SU EXPERIENCIA LABORAL EN NÚMERO DE AÑOS Y MESES

OCUPACIÓN	TIEMPO DE EXPERIENCIA	
	AÑOS	MESES
SERVIDOR PÚBLICO	1	7
EMPLEADO DEL SECTOR PRIVADO	0	3
TRABAJADOR INDEPENDIENTE	0	0
TOTAL TIEMPO EXPERIENCIA	1	10

6

FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA

MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO QUE SI NO ME ENCUENTRO DENTRO DE LAS CAUSALES DE INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD DEL ORDEN CONSTITUCIONAL O LEGAL, PARA EJERCER CARGOS EMPLEOS PÚBLICOS O PARA CELEBRAR CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES, CERTIFICO QUE LOS DATOS POR MI ANOTADOS EN EL PRESENTE FORMATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA, SON VERACES, (ARTÍCULO 5o. DE LA LEY 190/95).

Ciudad y fecha de diligenciamiento POPAYÁN 13 - 01 - 2022

Alejandra P

FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA

7

OBSERVACIONES DEL JEFE DE RECURSOS HUMANOS Y/O CONTRATOS

CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN AQUÍ SUMINISTRADA HA SIDO CONSTATADA FRENTE A LOS DOCUMENTOS QUE HAN SIDO PRESENTADOS COMO SOPORTE.

Ciudad y fecha

NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DE PERSONAL O DE CONTRATOS

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE
GEÓGRAFA

MAESTRÍA EN GEOMÁTICA (En curso)

Identificación 1.007.312.059 de Popayán

Tarjeta profesional (2020) 1384

Celular: 3146103190

E- mail: luzr@unicauca.edu.co

Experiencia Laboral

Pasantía Técnico en Catastro (en curso)

Institución: Instituto Geográfico Agustín Codazzi

Cargo: Apoyo Técnico en el área de Conservación

Funciones:

- Apoyar la verificación la Información Catastral en las bases de datos del Sistema de Información Catastral COBOL y SNC de linderos y colindantes para la elaboración de certificados catastrales y respuestas a entidades.
- Preparar la información necesaria para radicar, estudiar, clasificar y tramitar mutaciones de oficina y / o terreno, que le sean asignadas, conforme a las normas y procedimientos vigentes de acuerdo a los procesos catastrales, incluyendo la parte gráfica en ARGIS.
- Realizar visitas de reconocimiento predial con acompañamiento si se requiere.
- Realizar la contabilización, estudio, clasificación y escaneo de las escrituras provenientes de la depuración de las oficinas de registro e instrumentos públicos.
- Proyectar y elaborar dentro del término de ley, respuesta a los oficios y derechos de petición que le sean asignados, garantizando el control de la documentación entregada.
- Mantener actualizado y llevar a cabo el control del inventario y préstamo y devolución de las fichas prediales, cartografía análoga, fotografías aéreas y demás documentos, solicitados por las dependencias, conforme a las normas y procedimientos catastrales vigentes cuando aplique.
- Cumplir con los protocolos de bioseguridad institucional que disponen a nivel nacional e frente a la declaratoria de emergencia decretada por covid19 Reportes mensuales de labores y / o actividades realizadas.

Duración: 880 horas (6 meses)

Fecha: 06/07/2021 al 31/12/2021

Proyecto: *“Caracterización y priorización de áreas de interés natural y comunitario en el flanco sur de la parte media de la subcuenca Palacé 2018 – 2019. Popayán”*

Institución: Acueducto y Alcantarillado de Popayán S.A. E.S.P

Cargo: Asistente técnico de Proyectos – Área Sistemas de Información de Geográfica

Funciones:

- Realizar trabajos de georreferenciación de predios rurales de acuerdo con normas y directivas técnicas
- Recopilar toda la información y documentación como base para la actualización predial
- Realizar cartografía social
- Realizar el procesamiento de la información obtenida en campo
- Realizar procesos de estandarización, conversión y vinculación de la información, así como la elaboración de cartografía digital.

Duración: Un (1) año y un (1) mes

Fecha: Julio 2018 hasta agosto 2019.

Proyecto: *“Planes Escolares de Gestión del Riesgo (PEGR) de las cinco instituciones educativas de la zona plana del Municipio de Morales, en el marco del conocimiento y reducción del Riesgo”*

Institución: Contratista Humberto Villegas

Cargo: Apoyo Técnico en el área de Sistemas de Información de Geográfica

Funciones:

- Elaboración de cartografía social y digital
- Realizar el diagnóstico técnico de los predios involucrados en el proceso, para lo cual se realizó la revisión documentaria, gráfica y digital
- Asesorar y asistir en el levantamiento geodésico (GNSS) de los predios
- Asesorar y asistir en el procesamiento de la información obtenida en campo.
- Entrega de documentos finales

Duración: Tres (3) meses

Fecha: 12 de marzo hasta el 12 de junio de 2019. Morales, Cauca.



**EL SUSCRITO PROFESIONAL ESPECIALIZADO DE LA SUBDIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI
NIT 899999004-9**

CERTIFICA:

Que la estudiante LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.007.312.059 se encuentra realizando sus pasantías de Técnico en Catastro en la Dirección Territorial Cauca del INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI, en el periodo comprendido entre el 6 de julio y el 31 de diciembre de 2021, cumpliendo con lo estipulado en el Acuerdo de Voluntades.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado, a los veintiún (21) días del mes de septiembre de 2021.

Cordialmente,

**ARMANDO ROJAS MARTÍNEZ
SUBDIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO**

Proyectó: Diana C. Henríquez Ruiz – Contratista Subdirección de Talento Humano
Revisó y aprobó: Armando Rojas Martínez – Profesional Especializado Subdirección de Talento Humano



ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE POPAYAN S.A.E.S.P.
NIT 891.500.117-1
NUIR 1-9001000 -1 SSPD



LA JEFE DE LA DIVISIÓN AMBIENTAL

CERTIFICA

La estudiante **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE** con cédula de ciudadanía No. 1.007.312.059 de Popayán (Cauca), aprobó satisfactoriamente la práctica realizada en la División Ambiental de la empresa, cumpliendo a cabalidad los objetivos y actividades planteadas a través del proyecto: "CARACTERIZACIÓN Y PRIORIZACIÓN DE ÁREAS DE INTERÉS NATURAL Y COMUNITARIO EN EL FLANCO SUR DE LA PARTE MEDIA DE LA SUBCUENCA PALACÉ 2018 - 2019", llevando a cabo las siguientes actividades:

- Socialización del proyecto.
- Realización de talleres de Cartografía social
- Aplicación de Encuestas
- Trabajo de campo
- Caracterización y priorización de las áreas de interés.
- Procesamiento de información
- Procesamiento cartográfico
- Entrega de resultados y socialización final

Duración: Un (1) año y un (1) mes. Desde julio de 2018 hasta agosto de 2019.

Atentamente,


LILIANA RECAMAN MEJÍA

Elaboró. Clara Astaiza.

EL CONTRATISTA HUMBERTO VILLEGAS PILLIMUE

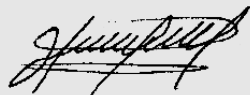
MP 2018 – 1200

CERTIFICA:

Que la señora **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE**, identificada con cedula de ciudadanía **1.007.312.059** de la ciudad de **Popayán (Cauca)**, trabajó con el contratista como Asistente Técnico en el área de Sistemas de Información Geográfica para la formulación de los **“PLANES ESCOLARES DE GESTIÓN DEL RIESGO (PEGR) DE LAS CINCO INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA ZONA PLANA DEL MUNICIPIO DE MORALES, EN EL MARCO DEL CONOCIMIENTO Y REDUCCIÓN DEL RIESGO”**, en el cumplimiento con el contrato #F28 080 2019, como prestación de servicios profesionales ante la secretaria de servicios de Gobierno del Municipio de Morales (Departamento del Cauca), desde el 12 de marzo hasta el 12 de junio del año 2019.

- Trabajo de campo y levantamiento de información básica sobre las Instituciones Educativas de Morales
- Análisis, elaboración y edición de la cartografía.
- Verificación en campo.

Para constancia se firma a los 24 días del mes de marzo de 2020.



HUMERTO VILLEGAS PILLIMUE
Geógrafo
Diplomado en Gestión Pública
1.061.729.168
3122237394
Corregimiento de San Isidro, Morales (Cauca)

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE
GEÓGRAFA

MAESTRÍA EN GEOMÁTICA (En curso)

Identificación 1.007.312.059 de Popayán

Tarjeta profesional (2020) 1384

Celular: 3146103190

E- mail: luzr@unicauca.edu.co

Formación Académica

Técnico en Catastro con enfoque Multipropósito (En curso – etapa práctica finalizando)

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Maestría en Geomática (En curso)

Centro de Posgrados, Facultad de Ingeniería civil, Universidad del Cauca.

Popayán Cauca

Geógrafa

Universidad del Cauca

04 de octubre de 2019. Popayán Cauca

Formación Complementaria

Curso virtual “**RECONOCEDOR PREDIAL URBANO – RURAL**” dictado por el Instituto Agustín Codazzi; duración 40 horas; finalizado el 9 de diciembre del 2021

Curso virtual: “ENGLISH DOT WORKS 2”, dictado por el SENA; duración 60 horas; finalizado el 06 ABRIL de 2021.

Curso virtual: “ENGLISH DOT WORKS 1 (INGLES)”, dictado por el SENA; duración 60 horas; finalizado el 20 AGOSTO de 2020.

Capacitación virtual: “DO-IT-YOURSELF GEO APPS”, dictado por ESRI, con duración de 4 semanas, finalizado el 31 de AGOSTO de 2020.

Curso virtual: “APLICACION DE HERRAMIENTAS METODOLOGICAS EN INVESTIGACION: PROCESOS DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION”, dictado por el SENA; duración 40 horas; finalizado el 24 JULIO de 2020.

Curso virtual: “*HERRAMIENTAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN MUNICIPIOS*”, dictado por LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA; duración 24 horas; realizado entre el 24 de JUNIO al 24 de JULIO de 2020.

Curso virtual: *“HERRAMIENTAS PRACTICAS PARA EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL”*, dictado por LA FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS; duración 8 horas; realizado entre el 12 de JUNIO al 3 de JULIO de 2020.

Curso virtual: *“CURSO INDUCTIVO DE IMÁGENES SATELITALES: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES”*, dictado por la AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ-CONIDA; duración 5 horas; finalizado en JUNIO de 2020. Lima.

Curso virtual: *“ENGLISH DOT WORKS BEGINNER - INGLÉS”*, dictado por el SENA; duración 60 horas; finalizado el 12 JUNIO de 2020.

Capacitación virtual: *“THE LOCATION ADVANTAGE”*, dictado por ESRI, con duración de 6 semanas, finalizado el 23 de JUNIO 2020.

Capacitación virtual: *“CARTOGRAPHY”*, dictado por ESRI, con duración de 6 semanas, finalizado en 11 de JUNIO 2020.

Curso virtual: *“GESTIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA INNOVACIÓN”*, dictado por el UNIVERSIDAD DEL CAUCA; duración 10 horas; realizado entre el 26 de MAYO al 10 de JUNIO de 2020.

Evento virtual: *“FLISOL 2020”* asistencial al evento Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre los días 16 y 17 de MAYO de 2020, realizado por la Red de investigación de Conocimiento Hardware y Software Libre en Ecuador.

Curso virtual: *“INTRODUCCIÓN A LA GEOINTELIGENCIA COMPUTACIONAL”*, Impartido por Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CENTROGEO), a través de la Plataforma México X; MAYO 2020.

Curso virtual: *“ARCGIS BÁSICO”*, dictado por MASTERGIS; duración 60 horas; MAYO 2020.

Curso virtual: *“CURSO INTRODUCTORIO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL”*, dictado por el SENA; duración 40 horas; 21 MAYO 2020.

Capacitación virtual: *“COMPENSACIONES AMBIENTALES PARA COLOMBIA”*, dictado por la consultoría ECOEXPLORA; duración 6 horas; 05 MAYO 2020.

Curso virtual: *“CURSO DE VULCANOLOGÍA PARA LA SOCIEDAD”*, dictado por VOLCANOLOGÍA CHILE a través de la plataforma EXPLOROCK S.A.; duración 27 horas; entre el 1 de ABRIL y el 28 de MAYO.

Capacitación virtual: *“SATELLITE REMOTE SENSING FOR AGRICULTURAL APPLICATIONS”*, dictado por NASA ARSET; duración 25 horas; ABRIL 14, 21, 28 & MAYO 5, 2020.

Capacitación virtual: *“APLICACIONES DE LA TELEDETECCIÓN USANDO ESCENAS DE LA CONSTELACIÓN MAXAR Y PCIGEO MATICS”*, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; 24 ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“CONFERENCIA MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN - MDE”*, dictado por Geomática Ambiental; duración 25 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“LEVANTAMIENTOS GEODÉSICOS CON GNSS DIFERENCIAL PARA ZONAS RURALES”*, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“INTRODUCCIÓN A LA PERMACULTURA ALCANCES SOBRE AGROFORESTERÍA”*, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“POSIBLES IMPLICANCIAS AMBIENTALES CLIMATOLÓGICAS EN LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA PANDEMIA MUNDIAL DE COVID-19”*, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“CONFERENCIA ANÁLISIS ESPACIAL VECTORIAL CON ARCGIS”*, dictado por Geomática Ambiental; duración 25 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“CONFERENCIA TELEDETECCIÓN FORESTAL CON R”*, dictado por Geomática Ambiental; duración 50 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: *“CONFERENCIA TELEDETECCIÓN Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES CON R”*, dictado por Geomática Ambiental; duración 50 horas; ABRIL 2020.

Curso virtual: *“GESTIÓN Y MAPEO DEL TERRITORIO CON ARCGIS”*, dictado por el director & Docente del Centro de Altos Estudios en Geomática; Luis Ángel Vega Panta, a través de la Plataforma Udemy; duración 6.5 horas; MARZO 2020.

Curso virtual: *“QGIS APLICADO AL CATASTRO”*, dictado por el Ingeniero en Recursos Naturales Luis Eduardo Pérez, a través de la Plataforma Udemy; duración 6.5 horas; MARZO 2020.

Curso virtual: *“DESEMBARCANDO EN R”*, dictado por el especialista Pablo Casas, a través de la Plataforma Udemy; duración 2 horas; FEBRERO 2020.

Curso virtual: “*QGIS 3*”, dictado por el especialista Franz Pucha Cofrep y ArcGeek ®, a través de la Plataforma Udemy; duración 3 horas; OCTUBRE 2019.

Curso virtual: “*DESCARGAR IMÁGENES SATELITALES*”, dictado por el especialista Franz Pucha Cofrep, a través de la Plataforma Udemy; duración 1 hora; FEBRERO 2019.

Curso virtual: “*ARCGIS 10*”, dictado por el especialista Franz Pucha Cofrep, a través de la Plataforma Udemy; duración 4.5 horas; OCTUBRE 2018.

Evento como ASISTENTE: “*CONGRESO INTERNACIONAL DE ENERGÍAS RENOVABLES Y SUSTENTABLES*”, dictado por COLEGIO DE INGENIEROS DE VENEZUELA; duración 16 horas; JULIO 2018.

Curso presencial: “*AUTOCAD BASICO*”, dictado por el SENA; duración 40 horas; NOVIEMBRE 2017

Curso presencial: “*INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA*”, dictado por el SENA; duración 80 horas; JULIO 2017.

Curso virtual: “*INTRODUCCIÓN AL USO Y REPRESENTACIÓN DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL*”, Impartido por Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CENTROGEO), a través de la Plataforma México X; DICIEMBRE 2016.

Evento como PONENTE: “*VIII ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ESTUDIANTES DE GEOGRAFÍA*”, dictado por LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN; duración 56 horas; OCTUBRE 2016.

Evento como ASISTENTE: “*XXI CONGRESO COLOMBIANO DE GEOGRAFÍA*”, dictado por LA UNIVERSIDAD DEL VALLE; duración 32 horas; OCTUBRE 2015.

Evento como ASISTENTE: “*TERCER SEMINARIO DE ESTUDIOS SOCIOCULTURALES Y AMBIENTALES DEL PACÍFICO COLOMBIANO*”, dictado por LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA; duración 16 horas; OCTUBRE 2014.



**EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
DEL SENA REGIONAL CAUCA**

HACE CONSTAR

Que la señora LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE, identificado(a) con Cedula de Ciudadanía No. 1007312059, se encuentra cursando el programa TÉCNICO EN CATASTRO, con numero de ficha 2067953, el cual inició el 13 de abril de 2020, en modalidad Presencial, de lunes a viernes en el horario de las 07:00 a las 13:00 horas, con la orientación curricular estructurada.

Que a la fecha el aprendiz está apto(a) para iniciar su etapa practica considerando que cuenta con todos los Resultados de Aprendizaje de su etapa lectiva aprobados.

Que a partir del 13 de abril de 2021 el aprendiz tiene dos años de plazo para realizar su etapa práctica, la cual deberá realizarse durante 6 meses equivalentes a (880 horas).

Se expide en Popayán (Cauca) a los 16 días del mes de Septiembre de 2021, por solicitud de la parte interesada para trámites concernientes al inicio de etapa práctica.

Eduardo Antonio Benavides Rosero

Proyectó: Gloria C. Potosi
Apoyo administrativo CTPI

Revisó: Nelson Pino.
Cargo: Coordinador Académico - CTPI

División de Admisiones, Registro
y Control Académico



Universidad
del Cauca

4.2-30.3 / 0055
Popayán, 20 de enero de 2020

LA JEFE (E) DE LA DIVISIÓN DE ADMISIONES, REGISTRO Y CONTROL ACADÉMICO

CERTIFICA:

Que **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE**, identificado(a) con cédula de ciudadanía número 1007312059 y código académico 225_1007312059 se encuentra matriculado(a) y cursando el **segundo** semestre del plan de estudios del programa de **MAESTRÍA EN GEOMÁTICA** de la **Facultad de Ingeniería Civil**.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

la Universidad del Cauca:	Creada por Decreto de abril de 1827, fue nacionalizada por la Ley 65 de 1964 y su Decreto Reglamentario 1979 de 1965. Se rige en la fecha por la Ley 30 de 1992.
NIT:	891.500.319-2
SNIES programa:	105455
Título que otorga:	
Periodo:	Semestral
Jornada:	Diurna
Modalidad:	Universitaria
Calendario:	2019.2
Metodología:	Presencial
Inicio del periodo académico:	02 de septiembre de 2019
Fin del periodo académico:	31 de enero de 2020

La información contenida en este documento, es la que se encuentra registrada en la fecha, en el Sistema Integrado de Matrícula y Control Académico - SIMCA.

Se expide para: Trámites personales


ANA JULIA MUÑOZ IBARRA

Profesional Universitaria
División de Admisiones Registro y Control Académico

Recibo No. 27432729
kmanquillo



ISO 9001:2015-CERIAS0032



ISO 9001:2015-CO-SC-CERIAS0032

Hacia una Universidad comprometida con la paz territorial

Carrera 2 No. 3N-111 Popayán - Cauca - Colombia
Teléfono: 8209800 Exts. 2179 - 2191
admisiones@unicauca.edu.co www.unicauca.edu.co



ACTA DE GRADO N° 51 del 4 de octubre de 2019

En Popayán, Capital del Departamento del Cauca, República de Colombia, a las 9:30a.m., del día viernes cuatro (4) de octubre de dos mil diecinueve (2019) y en cumplimiento de la Resolución R- 853 del 20 de septiembre de 2019 expedida por la Rectoría de la Alma Máter, se realizó un acto solemne de grado en el Paraninfo Francisco José de Caldas para la entrega de títulos conferidos por la Universidad del Cauca. La Secretaria General, una vez instalada la Ceremonia, lee la resolución afirmando que la graduanda ha cursado y aprobado el plan de estudios con la intensidad horaria requerida y cumple con los requisitos legales y reglamentarios. El Rector le toma el Juramento y le otorga el título de:

GEÓGRAFA

A:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

CC. 1.007.312.059 de POPAYAN

El diploma acredita su idoneidad para ejercer la profesión de Geógrafa

Se registra en el Libro de Diplomas N° 083; Folio N°:1555 ; Diploma N°:1555--19

La ceremonia finaliza a la(s) 10:30a.m.

Para constancia se expide la presente Acta de Grado. (Firmado) JOSE LUIS DIAGO FRANCO - Rector; TULIO ENRIQUE ROJAS CURIEUX - Decano de la Facultad de Ciencias Humanas y Sociales; LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS, Secretaria General.

Se expide en Popayán, Ciudad Universitaria, a cuatro(4) de octubre de dos mil diecinueve (2019).


LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS
Secretaria General



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

CIAF

Centro de Investigación y
Desarrollo en Información
Geográfica

EL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI
CIAF

CERTIFICA QUE

Luz Alejandra Rojas Calvache

Con documento de identidad No.1007312059

Asistió al curso teórico **RECONOCEDOR PREDIAL URBANO – RURAL**, con una dedicación de 40 horas,
de acuerdo con los lineamientos de la Dirección de Gestión Catastral del IGAC.

La presente certificación se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día:
9 de diciembre de 2021



JHON FREDY GONZÁLEZ DUEÑAS
Director de Gestión Catastral

Compruebe la validez de este certificado en: https://telecentro.igac.gov.co/moodle/mod/customcert/verify_certificate.php

Código: **9x1aNJYHF5**



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 2

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en San Andrés Islas. a los seis (6) días del mes de abril de dos mil veintiuno (2021)

Firmado Digitalmente por

LORENA ALDANA PEDROZO
Subdirectora
CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

73221213 - 06/04/2021
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9539002269635CC1007312059C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 1 (INGLES)

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en San Andrés Islas. a los veinte (20) días del mes de agosto de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

A handwritten signature in black ink that reads 'Lorena Aldana'.

LORENA ALDANA PEDROZO
Subdirectora
CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

68671845 - 20/08/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9539002143485CC1007312059C.



hereby recognizes that

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

has attended the MOOC

Do-It-Yourself Geo Apps

4 weeks

Completed on August 31, 2020

A handwritten signature in black ink, reading "Jack Dangermond", positioned above a horizontal line.

Jack Dangermond
President



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

**APLICACION DE HERRAMIENTAS METODOLOGICAS EN INVESTIGACION: PROCESOS DE CIENCIA,
TECNOLOGIA E INNOVACION**

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Soacha. a los veinticuatro (24) días del mes de julio de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

ROBERTO PRIETO LADINO
Subdirector
CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA
REGIONAL CUNDINAMARCA

68318382 - 24/07/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9232002135226CC1007312059C.



LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Creada por la Ley 19 de 1958

Dirección Nacional

Departamento de Capacitación - Bogotá, D.C.

CERTIFICA QUE:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE
C.C 1.007.312.059

PARTICIPÓ en el CURSO

HERRAMIENTAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN MUNICIPIOS

Realizado en Bogotá, D.C. entre el 24 de Junio y el 24 de Julio de 2020
Con una intensidad de 24 horas, Se expide en BOGOTÁ, D.C., el 31 de Julio de 2020

CAMILLO RUBIO
Jefe Departamento de Capacitación
Escuela Superior de Administración Pública.



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

JENS BRUEGGEMANN
Director de Proyectos Áreas Protegidas Locales
Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.



Ministerio Federal
de Medio Ambiente,
Protección de la Naturaleza
y Seguridad Nuclear
de la República Federal de Alemania



Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Unión Europea



La Federación Colombiana de Municipios

Hace constar que

Luz Alejandra Rojas Calvache

Identificada con la cédula de ciudadanía No. 1007312059

Participó en el curso virtual

Herramientas prácticas para el Ordenamiento Territorial

Programa de capacitación desarrollado en el marco del “Proyecto Municipios Visibles para la Paz” con el apoyo de la Unión Europea.

Realizado del 12 de junio al 3 de julio con una intensidad de 8 horas.

Firmado en Bogotá D.C., el 13 de julio de 2020

Gilberto Toro Giraldo
Director Ejecutivo
Federación Colombiana de Municipios

Fernando Gómez Casas
Director de Proyecto
Municipios Visibles para la Paz

Luis Felipe Márquez
Líder de Desarrollo y Ordenamiento Territorial
Municipios Visibles para la Paz





AGENCIA ESPACIAL
DEL PERÚ CONIDA

CERTIFICADO

otorga el presente a:

Luz Alejandra Rojas Calvache

Por su participación en el "*Curso Inductivo de Imágenes Satelitales: Fundamentos y Aplicaciones*", con una duración de 5 horas académicas, llevado a cabo en el mes de Junio 2020 y dictado en modalidad Online.
GRUPO 3.

Lima, 17 de julio de 2020

Mayor General FAP
JAVIER MARTIN TUESTA MÁRQUEZ
Jefe Institucional
AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ-CONIDA

MSc. Ingeniero
ALEX DELGADO PABLO
Director Técnico de Estudios Espaciales
AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ-CONIDA



Firmado digitalmente por:
DELGADO PABLO Alex
Ricardo FAU 20131371889 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 20/07/2020 17:40:05-0500



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS BEGINNER - INGLÉS

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Armenia, a los doce (12) días del mes de junio de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

NESTOR JIMENEZ SERNA
Subdirector
CENTRO AGROINDUSTRIAL
REGIONAL QUINDÍO

67175289 - 12/06/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9120002108470CC1007312059C.



hereby recognizes that

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

has attended the MOOC

The Location Advantage

6 weeks

Completed on June 23, 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Jack Dangermond", is positioned above a horizontal line.

Jack Dangermond
President



hereby recognizes that

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

has attended the MOOC

Cartography.

6 weeks

Completed on June 11, 2020

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Jack Dangermond", is positioned above a horizontal line.

Jack Dangermond
President



Universidad
del Cauca

LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA
LA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES
EL CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA,
ABIERTA Y VIRTUAL

Curso
virtual

Gestión

DE RESULTADOS DE
INVESTIGACIÓN PARA
LA INNOVACIÓN

2020

CERTIFICAN QUE:

Luz Alejandra Rojas Calvache

CC: 1007312059

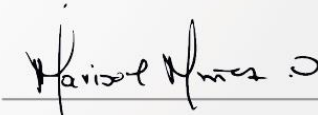
Participó en el Curso Virtual "**Gestión de resultados de Investigación para la Innovación**" realizado entre el 26 de mayo al 10 de junio de 2020 con una duración de 10 horas.

Curso autorizado mediante Resolución VRA 0129 del 15 de mayo de 2020 y Resolución VRA 0137 del 21 de mayo de 2020.

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN POPAYÁN EN JUNIO DE 2020


HÉCTOR SAMUEL VILLADA CASTILLO
VICERRECTOR DE INVESTIGACIONES


LUIS GUILLERMO JARAMILLO ECHEVERRI
VICERRECTOR ACADÉMICO


MARISOL MUÑOZ ORDÓÑEZ
DIRECTORA DEL CECAV

10/6/2020

Certificado de Luz Alejandra Rojas Calvache



Red de investigación de
**Conocimiento
Hardware y
Software Libre**

Luz Alejandra Rojas Calvache

Es reconocido con este certificado por haber asistido al
FLISOL 2020 en calidad de **Participante** realizado los días 16
y 17 de mayo de 2020.

ID Certificado: 5bdf6d0e-d490-4a68-a8da-ec00f6b61fcc



Otorgan la presente CONSTANCIA a

LUZ ALEJANDRA

por haber concluido el curso masivo abierto en línea

**Introducción a la Geointeligencia
Computacional**

Impartido por Centro de Investigación en Ciencias de Información
Geoespacial, a través de la plataforma MéxicoX.

Dr. Oscar Gerardo Sánchez Siordia
Coordinador de la sede Yucatán
Dr. Juan Carlos Valdiviezo Navarro
Investigador Cátedra Conacyt
Dra. Karla Juliana Rodríguez Robayo
Investigador Cátedra Conacyt
Dr. Gandhi Samuel Hernández Chan
Investigador Cátedra Conacyt

Este curso no acredita al participante como alumno oficial de la institución que lo imparte. No contiene créditos académicos ni revalidación académica en ninguno de los programas de estudios formales o de extensión.





Certifica a

Luz Alejandra Rojas Calvache

como **Especialista** en

ArcGIS Básico

Con una duración de 60 horas lectivas

BORIS ALFREDO
CEO. Fundador



Mayo 2020

Cod: rolu3287arcba13

www.mastergis.com



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

CURSO INTRODUCTORIO A LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Popayán. a los veintiun (21) días del mes de mayo de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

EDUARDO ANTONIO BENAVIDES ROSERO
Subdirector
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

67353732 - 21/05/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9221002105411CC1007312059C.



Constancia De
Asistencia
Otorgado a:

Luz Alejandra Rojas Calvache
C.C 1007312059

Por haber asistido al ciclo de Capacitación Virtual en Compensaciones Ambientales para Colombia, realizado los días 27, 28, 29 de Abril y 4 de Mayo del 2020 con un total de 6 Horas.

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la pagina web <https://www.ecoexploraconsultoria.com>, bajo el número A56B508D1F329B93



Barranquilla Mayo 05 de 2020

Otorgado bajo el Art. 2.1.6.8. Decreto 1075/2015 "Educación Informal"

CERTIFICADO

DE APROBACIÓN

ENTREGADO A

Luz Alejandra Rojas Calvache

POR OBTENER CALIFICACIÓN SUFICIENTE EN EL:

Curso de Volcanología para la Sociedad

REALIZADO EN MODALIDAD E-LEARNING, A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA DE EXPLOROCK S.A. (WWW.EXPLOROCK.COM) ENTRE EL 1 DE ABRIL Y EL 28 DE MAYO. CONSISTIÓ EN 22 MÓDULOS TEMÁTICOS, TOTALIZANDO 27 H PEDAGÓGICAS (1H = 45 MIN).



**VOLCANOLOGÍA
CHILE**

JORGE ROMERO M.
GEÓLOGO
ORGANIZADOR DEL EVENTO
EQUIPO DE VOLCANOLOGÍA EN CHILE



Explorock SAC
Soluciones Geológicas



National Aeronautics and Space Administration



NASA's Applied Remote Sensing Training Program (ARSET)
presents a certificate of completion to

Luz Alejandra Calvache

for completing:

Satellite Remote Sensing for Agricultural Applications

April 14, 21, 28 & May 5, 2020

Trainers: Sean McCartney, Amita Mehta & Erika Podest



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:

**APLICACIONES DE LA TELEDETECCIÓN USANDO
ESCENAS DE LA CONSTELACIÓN MAXAR Y PCIGEOMATICS**

Realizada el 24 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 24 de abril de 2020



CV2663

Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia Modelo Digital de Elevación - MDE


con un valor de horas lectivas de : 25 horas

Fecha: 25 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados




Nino Frank Bravo Morales
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL SRL





COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Lic. Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:

**LEVANTAMIENTOS GEODÉSICOS CON GNSS
DIFERENCIAL PARA ZONAS RURALES**

Realizado el 10 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 10 de abril de 2020



CV1987

Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:
INTRODUCCIÓN A LA PERMACULTURA
ALCANCES SOBRE AGROFORESTERÍA

Realizado el 9 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 9 de abril de 2020



CV1573


Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP


Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Lic. Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:

**POSIBLES IMPLICANCIAS AMBIENTALES CLIMATOLÓGICAS EN LA
DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA PANDEMIA MUNDIAL DE COVID-19**

Realizado el 10 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 10 de abril de 2020



CV1987

Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia de Análisis Espacial Vectorial con ArcGIS

con un valor de horas lectivas de : 25 horas

Fecha: 25 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados




Miguel Frank Bravo Morán
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL S.R.L.



CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia Teledetección Forestal con R


con un valor de horas lectivas de : 50 horas

Fecha: 13 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados




Nino Frank Bravo Morales
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL SRL



CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia Teledetección y Procesamiento de Imagenes Satelitales con R

con un valor de horas lectivas de : 50 horas

Fecha: 17 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados



Frank Bravo Morales
Nino Frank Bravo Morales
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL SRL



Certificado de finalización

*Este documento certifica que **Luz Alejandra Rojas Calvache** ha completado con éxito 6.5 total hours del curso en línea **Gestión y Mapeo del Territorio con ArcGIS** el 17 de Enero de 2021*

Luis Angel Vega Panta

Luis Angel Vega Panta, Instructor

&



Número de certificado: UC-74dbb889-a4e7-47a3-b4ab-5bc94cf8b102
Url del certificado ude.my/UC-74dbb889-a4e7-47a3-b4ab-5bc94cf8b102
Versión 3

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que **Luz Alejandra Rojas Calvache** ha completado con éxito 6.5 total hours del curso en línea **QGIS Aplicado al Catastro** el 17 de Enero de 2021*

Luis Eduardo Perez Graterol

Luis Eduardo Perez Graterol, Instructor

&



Número de certificado: UC-3b618d57-5d7f-45bf-bd19-ffb20f815cbf
Url del certificado ude.my/UC-3b618d57-5d7f-45bf-bd19-ffb20f815cbf
Versión 3

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que **Luz Alejandra Rojas Calvache** ha completado con éxito 2 total horas del curso en línea **Desembarcando en R** el 23 de **Abril de 2020***

Pablo Casas
Pablo Casas, Instructor

&

 Udemy

Número de certificado: UC-46925919-5728-4653-8768-66392149fb8e
Url del certificado ude.my/UC-46925919-5728-4653-8768-66392149fb8e

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que Luz Alejandra Rojas
Calvache ha completado con éxito 3 horas del
curso en línea Curso de QGIS 3 el 23 de Octubre de
2019*

Franz Pucha Cofrep

Franz Pucha Cofrep, Instructor

&



Número de certificado: UC-PXSHUG7T
Url del certificado ude.my/UC-PXSHUG7T

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que Luz Alejandra Rojas
Calvache ha completado con éxito 1 hora del
curso en línea Descargar imágenes satelitales el
19 de Febrero de 2019*

Franz Pucha Cofrep *Arc Geek* ®
Franz Pucha Cofrep, Instructor ArcGeek ®, Instructor

&
 Udemy

Número de certificado: UC-Q41BW4U5
Url del certificado ude.my/UC-Q41BW4U5

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que Luz Alejandra Rojas
Calvache ha completado con éxito 4,5 horas del
curso en línea Curso de ArcGIS 10 el 8 de Octubre
de 2018*

Franz Pucha Cofrep

Franz Pucha Cofrep, Instructor

&



Número de certificado: UC-AET768II
Url del certificado ude.my/UC-AET768II

#BeAble

CERTIFICADO

DE PARTICIPACION

Por 16 horas academicas

PARA

Luz Alejandra Rojas Calvache

Queremos felicitarte de parte del comite organizador del evento y de la mesa directiva

Por haber participado como asistente al

*Congreso Internacional de
Energias Renovables y Sustentables*



José Luis Marín

Colegio de Ingenieros
de Venezuela
Capitulo Caracas





Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1.007.312.059

Cursó y aprobó la acción de Formación

AUTOCAD BÁSICO

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Popayán, a los catorce (14) días del mes de noviembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SUBDIRECTOR
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

47408872 - 14/11/2017
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9221001528806CC1007312059C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1.007.312.059

Cursó y aprobó la acción de Formación

INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA

con una duración de 80 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Popayán, a los once (11) días del mes de julio de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SUBDIRECTOR
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

45439550 - 11/07/2017
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9221001468552CC1007312059C.

Otorgan la presente **CONSTANCIA** a:

LUZ ALEJANDRA

por haber concluido el curso masivo abierto en línea

Introducción al uso y representación de información geoespacial

Impartido por **CENTROGEO**, a través de la Plataforma **MéxicoX**.

**M. G. Gabriela Quiroz
Cázares**

Investigador
CENTROGEO

**M. G. Jesús Trujillo
Almeida**

Investigador
CENTROGEO

**M. G. Alberto Porras
Velázquez**

Investigador
CENTROGEO

**E. G. José Manuel
Madrigal Gómez**

Investigador
CENTROGEO

Este curso no acredita al participante como alumno oficial de la institución que lo imparte. No confiere créditos académicos ni revalidación académica en ninguno de los programas de estudios formales o de extensión.



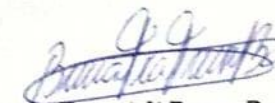
En nombre de la Facultad de Ingeniería en su carrera de Ingeniería Geográfica y Ambiental y del Comité organizador, se otorga el presente certificado en calidad de Ponente

A Dr.ª Alejandra Rojas Galvache

Por su participación en el VIII Encuentro Latinoamericano de Estudiantes de Geografía, realizado entre el 09 al 15 de Octubre del 2016 en la ciudad de San Lorenzo, Paraguay. Gestionando y ejecutando la Universidad Nacional de Asunción.


Prof. Ing. Ever Cabrera Herebia
Decano
Facultad de Ingeniería


Prof. Ing. Nestor Cabral Antunez
Director de Carrera
Ingeniería Geográfica y Ambiental


Est. Bruna Francieli Freese Bogado
Presidenta
Comité Organizador ELEG 2016



XXI CONGRESO COLOMBIANO DE GEOGRAFÍA



Convoca:

Apoya:




El Departamento de Geografía de la Universidad del Valle
y la Asociación Colombiana de Geógrafos, ACOGE,
certifican que:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Asistió al XXI Congreso Colombiano de Geografía, realizado en la Universidad del Valle
entre los días 7 al 10 de octubre de 2015

Dr. Luis Marino Santana
Jefe Departamento de Geografía
Universidad del Valle

Hector F. Rucinque, Ph.D.
Director Ejecutivo ACOGE



3^{ER} SEMINARIO ESTUDIOS SOCIOCULTURALES Y AMBIENTALES DEL PACÍFICO COLOMBIANO

La Universidad del Cauca

Certifica que:

ALEJANDRA ROJAS CALWACHE

C.C.: 1007312059

Participó en calidad de:

ASISTENTE

En el seminario:

**ESTUDIOS SOCIOCULTURALES Y
AMBIENTALES DEL PACÍFICO COLOMBIANO**

Organizado por el Departamento de Geografía de la Universidad del Cauca
el 29 y 30 de octubre de 2014 en la ciudad de Popayán,
con una intensidad de 16 horas.



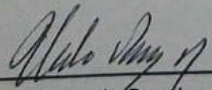
Gobierno del Cauca

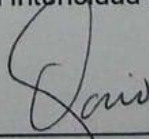


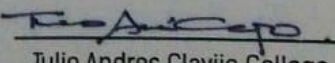
Universidad
del Cauca

Universidad del Cauca
Maestría en Estudios
Interdisciplinarios del Desarrollo

Universidad del Cauca
Doctorado en Antropología


Mag. Usuardo Ramírez Rico
Jefe Departamento
Programa de Geografía
Universidad del Cauca


Carlos Enrique Osorio Garcés
Organizador
Programa de Geografía
Universidad del Cauca



Tulio Andres Clavijo Gallego
Organizador
Programa de Geografía
Universidad del Cauca

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.007.312.059**
ROJAS CALVACHE

APELLIDOS
LUZ ALEJANDRA

NOMBRES
Alejandra Rojas
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **03-SEP-1996**

EL TAMBO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.54 **O+** **F**
ESTATURA G.S. RH SEXO

07-OCT-2014 POPAYAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION *Carlos Ariel Sanchez Torres*

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



P-1100100-00653436-F-1007312059-20141224 0042104427A 2 42718703



REPUBLICA DE COLOMBIA
COLEGIO PROFESIONAL DE GEÓGRAFOS



LEY 78 DE 1993
DECRETO 1801 DE 1995

Geógrafa

Matrícula Profesional (2020) 1384

Luz Alejandra Rojas Calvache

C.C. 1.007.312.059 de Popayán (Cauca)

Universidad del Cauca



Día del Geógrafo: Último viernes de Octubre

La tarjeta acredita al titular como Geógrafo Profesional, según la definición del Artículo 1 de la Ley 78 de 1993, o sea "el profesional graduado por una universidad, con título de idéntica denominación, en nivel superior, y también el profesional de área afín con formación postgraduada en Geografía, que haya recibido el título de Magister o Doctor, previo el cumplimiento, en cualquier caso, de todos los requisitos académicos exigidos por el Ministerio de Educación Nacional..."

Presidente del Colegio Profesional de Geógrafos
Vencimiento: Indefinido





ACTA DE GRADO N° 51 del 4 de octubre de 2019

En Popayán, Capital del Departamento del Cauca, República de Colombia, a las 9:30a.m., del día viernes cuatro (4) de octubre de dos mil diecinueve (2019) y en cumplimiento de la Resolución R- 853 del 20 de septiembre de 2019 expedida por la Rectoría de la Alma Máter, se realizó un acto solemne de grado en el Paraninfo Francisco José de Caldas para la entrega de títulos conferidos por la Universidad del Cauca. La Secretaria General, una vez instalada la Ceremonia, lee la resolución afirmando que la graduanda ha cursado y aprobado el plan de estudios con la intensidad horaria requerida y cumple con los requisitos legales y reglamentarios. El Rector le toma el Juramento y le otorga el título de:

GEÓGRAFA

A:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

CC. 1.007.312.059 de POPAYAN

El diploma acredita su idoneidad para ejercer la profesión de Geógrafa

Se registra en el Libro de Diplomas N° 083; Folio N°:1555 ; Diploma N°:1555--19

La ceremonia finaliza a la(s) 10:30a.m.

Para constancia se expide la presente Acta de Grado. (Firmado) JOSE LUIS DIAGO FRANCO - Rector; TULIO ENRIQUE ROJAS CURIEUX - Decano de la Facultad de Ciencias Humanas y Sociales; LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS, Secretaria General.

Se expide en Popayán, Ciudad Universitaria, a cuatro(4) de octubre de dos mil diecinueve (2019).


LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS
Secretaria General



Colegio Profesional de Geógrafos

Ley 78 de 1993 y Decreto 1801 de 1995

<https://web.cpg.gov.co/>

colegioprofesionaldegeografos@gmail.com

Bogotá D.C., 12 de enero de 2022

A QUIEN PUEDA INTERESAR

Me permito informar que **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE** identificada con cédula de ciudadanía 1007312059 de Popayán (Cauca), graduada como geógrafa en la Universidad del Cauca, se encuentra matriculada ante el Colegio Profesional de Geógrafos de Colombia y tiene vigente la matrícula profesional número **(2020) 1384**.

También certifico que el CPG no cuenta con ninguna noticia o antecedente respecto a la inadecuada conducta profesional. La presente certificación tiene validez por seis (6) meses a partir de la fecha de expedición.

La verificación de la autenticidad de este documento puede realizarse mediante la página web <https://web.cpg.gov.co/contactenos/>

Saludos cordiales,

JAVIER ENRIQUE THOMAS BOHÓRQUEZ
Presidente
Colegio Profesional de Geógrafos

**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:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.007.312.059**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 12 de Enero del 2022.

Cordialmente,



Gerencia de Clientes



Tenga en cuenta:

En este momento de su vida, lo que más le conviene es estar en un fondo privado como Porvenir, ¿por que? porque está acumulando semanas, ahorrando dinero y obteniendo rendimiento.

CERTIFICADO DE AFILIACIÓN

(No válido para traslado de EPS, uso de servicios médicos, ni para pago de prestaciones económicas)

Asmet Salud EPS SAS se permite informar que a la fecha, el (la) afiliado(a) LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE identificado(a) con CC 1007312059 se encuentra vinculado(a) al Sistema General de Seguridad Social en Salud por intermedio de Asmet Salud EPS SAS con la siguiente información:

Régimen de afiliación actual:	SUBSIDIADO
Nivel de sisbén:	1
Municipio afiliación:	EL TAMBO, NARIÑO
Zona:	URBANA
Estado:	ACTIVO

Reiteramos nuestra entera disposición para colaborar frente a cualquier inquietud que pueda presentarse en la línea gratuita: 01 8000 913 876 o en el chat virtual de nuestra página WEB www.asmet salud.org.co. Se firma y se expide en la ciudad de Popayán a los 12 días del mes de enero de 2022, a solicitud del interesado.

Cordialmente,

Operaciones Nacional

ASMET SALUD EPS SAS

Toda certificación generada es almacenada en base de datos para su verificación, la modificación parcial o total de este documento puede incurrir en un delito.



Fecha:12/01/2022 13:16:07 IP:191.106.177.89 - F276C2AC0274F0FB707B021292CBD08F13346135

Certificado Bancario

Martes, 29 de Junio de 2021

Señora
YOLANDA

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE identificado(a) con CC 1007312059, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	86883406861	2017/10/10	ACTIVA

*** Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Juan Camilo Moreno
Juan Camilo Moreno Gómez
Gerente Estrategia Canal Telefónico

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		
TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: 1007312059
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:	LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE	
CIUDAD/MUNICIPIO:	POPAYAN DEPARTAMENTO:	CAUCA
DIRECCIÓN:	CL 71 A N #7 63	TELÉFONO: 8788888
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE: I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA: Comercio al por mayor de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO	
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):	NO	

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA		
NÚMERO PLANILLA:	4429007764	TIPO DE PLANILLA: I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN	MES: enero	PERIODO COTIZACIÓN MES: enero
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO: 2022	SALUD: AÑO: 2022
DÍAS DE MORA:	0	
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2022/01/12	NÚMERO AUTORIZACIÓN: 9998342098

LIQUIDACIÓN GENERAL				TOTALES	
				COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN					
ADMINISTRADORA					
NIT	CÓDIGO	NOMBRE			
800224808	230301	230301-PORVENIR		1	\$ 37.400
SUBTOTAL:				1	\$ 37.400
SALUD					
ADMINISTRADORA					
NIT	CÓDIGO	NOMBRE			
900935126	ESSC62	ESSC62-ASMET SALUD EPS		1	\$ 29.200
SUBTOTAL:				1	\$ 29.200
RIESGOS PROFESIONALES					
ADMINISTRADORA					
NIT	CÓDIGO	NOMBRE			
860011153	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.		1	\$ 1.300
SUBTOTAL:				1	\$ 1.300

TOTAL PAGADO:	\$ 67.900
----------------------	------------------



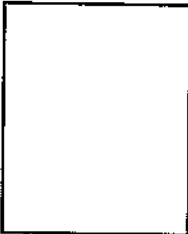
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL CAUCA
comfacauca
al servicio del trabajador y su familia

NIT. 891500182-0

Calle 2 N # 6 A 54 Barrio Modelo
Popayán - Santander de Quilichao - Puerto Tejada

Cel: 3174378962 - Tel: (032) 8206860

E-mail: ips@comfacauca.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.187

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN				TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL					
12	01	2022	POPAYÁN (CAUCA, COLOMBIA)	EVALUACIÓN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO					
DÍA	MES	AÑO	Ciudad						
DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE									
PARTICULARES POPAYAN SALUD OCUPACIONAL				PARTICULARES					
Nombre de la empresa				Empresa en misión					
DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC, Cedula de Ciudadanía, CE, Cedula de Extranjería, TI, Tarjeta de Identidad, PT, Pasaporte)									
ROJAS CALVACHE LUZ ALEJANDRA				Genero		Edad		Documento de Identificación	
				FEMENINO		25 AÑOS 4 MESES 9 DÍAS		CC	
Apellidos y Nombres				Tipo		Número			
Cargo									
RECONOCEDOR INTEGRAL									
CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL									
SIN DEFECTO FÍSICO NI ENFERMEDAD QUE INTERFIERA SU CAPACIDAD LABORAL PARA LA LABOR ASIGNADA									
Observaciones: SIN RESTRICCION									
N/A NO SE EVALUARÁN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos)									
RESTRICCIONES LABORALES			TIPO			RECOMENDACIONES			
SIN RESTRICCIONES LABORALES			NO APLICA			NO APLICA			
El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:									
EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO									
RECOMENDACIONES MÉDICAS			RECOMENDACIONES OCUPACIONALES			HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES			
VALORACIÓN POR EPS : CONTROLES P Y P -			USO DE EPP : ACORDES			HÁBITOS SALUDABLES			
			PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL : EDUCAR, PROMOVER			ACTIVIDAD FÍSICA AERÓBICA : HACER AL MENOS 3 DIAS A LA SEMANA			
			CAPACITACIÓN : PROMOVER EDUCACIÓN CONTINUA EN SST EMPRESARIAL, AUTO CUIDADO INTEGRAL Y HÁBITOS DE VIDA Y DE TRABAJO SALUDABLES, PROPICIAR UN AMBIENTE DE TRABAJO SEGURO Y DE SANA CONVIVENCIA, EDUCAR EN USO DE EPP/EPI REQUERIDOS, PREVENCIÓN DE EVENTOS AL/EL Y REPORTE OPORTUNO DE DICHSO EVENTOS.			DIETA BALANCEADA			
			OTROS : NO TIENE VACUNA CONTRA COVID - EXPLICO EN IMPORTANCIA						
OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES									
SE ATIENDE A TRABAJADOR CON PROTECCIÓN SEGÚN BIOSEGURIDAD POR PANDEMIA SARS COV2, CON TAPABOCAS N95, BATA ANTIFLUIDO, USO DE GEL DESINFECTANTE Y ALCOHOL PARA SUPERFICIES. EDUCO EN CUIDADOS Y PROTECCIÓN PARA EVITAR INFECCIÓN. SE PROMUEVE VACUNACIÓN.									
Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verídicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados antes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.									

Médico

Angela M. Quintero B.
Md. Especialista R.M. 1973798
Salud Ocupacional

Firma: _____

Nombre: QUINTERO BOLAÑOS ANGELA MARIA

R. M.: 1973798 L.S.O.: 003641



Código de Seguridad
E670K1Q59187

Aspirante o Trabajador

Alejandra R.

Firma: _____

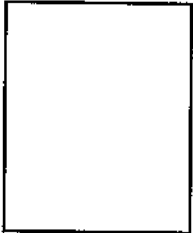
Nombre: ROJAS CALVACHE LUZ ALEJANDRA

CC: 1007312059



CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL CAUCA
comfacauca
al servicio del trabajador y su familia

NIT. 891500182-0
Calle 2 N # 6 A 54 Barrio Modelo
Popayán - Santander de Quilichao - Puerto Tejada
Cel: 3174378962 - Tel: (032) 8206860
E-mail: lps@comfacauca.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.187

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN			TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL			
12 DÍA	01 MES	2022 AÑO	POPAYÁN (CAUCA, COLOMBIA)		EVALUACIÓN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO	
			Ciudad			
DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE						
PARTICULARES POPAYAN SALUD OCUPACIONAL				PARTICULARES		
Nombre de la empresa				Empresa en misión		
DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC, Cedula de Ciudadanía, CE, Cedula de Extranjería, TI, Tarjeta de Identidad, PT, Pasaporte)						
ROJAS CALVACHE LUZ ALEJANDRA				Genero	Edad	Documento de Identificación
Apellidos y Nombres				FEMENINO	25 AÑOS 4 MESES 9 DÍAS	CC 1007312059
Cargo					Tipo	Número
RECONOCEDOR INTEGRAL						
CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL						
SIN DEFECTO FÍSICO NI ENFERMEDAD QUE INTERFIERA SU CAPACIDAD LABORAL PARA LA LABOR ASIGNADA						
Observaciones: SIN RESTRICCIÓN						
N/A NO SE EVALUARÁN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos)						
RESTRICCIONES LABORALES			TIPO		RECOMENDACIONES	
SIN RESTRICCIONES LABORALES			NO APLICA		NO APLICA	
El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:						
EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO <input checked="" type="checkbox"/>						
RECOMENDACIONES MÉDICAS		RECOMENDACIONES OCUPACIONALES			HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES	
VALORACIÓN POR EPS : CONTROLES P Y P -		USO DE EPP : ACORDES			HABITOS SALUDABLES	
		PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL : EDUCAR, PROMOVER			ACTIVIDAD FÍSICA AERÓBICA : HACER AL MENOS 3 DÍAS A LA SEMANA	
		CAPACITACIÓN : PROMOVER EDUCACIÓN CONTINUA EN SST EMPRESARIAL, AUTOCUIDADO INTEGRAL Y HABITOS DE VIDA Y DE TRABAJO SALUDABLES, PROPICIAR UN AMBIENTE DE TRABAJO SEGURO Y DE SANA CONVIVENCIA, EDUCAR EN USO DE EPP/EPI REQUERIDOS, PREVENCIÓN DE EVENTOS AL/EL Y REPORTE OPORTUNO DE DICHOS EVENTOS.			DIETA BALANCEADA	
		OTROS : NO TIENE VACUNA CONTRA COVID - EXPLÍCO EN IMPORTANCIA				
OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES						
SE ATIENDE A TRABAJADOR CON PROTECCIÓN SEGÚN BIOSEGURIDAD POR PANDEMIA SARS COV2, CON TAPABOCAS N95, BATA ANTIFLUIDO, USO DE GEL DESINFECTANTE Y ALCOHOL PARA SUPERFICIES. EDUCO EN CUIDADOS Y PROTECCIÓN PARA EVITAR INFECCIÓN. SE PROMUEVE VACUNACIÓN.						
Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada, Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verdicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados antes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.						

Médico

Angela M. Quintero B.
Md. Especialista R.M. 19627
Salud Ocupacional Lic. 19734

Firma: _____

Nombre: QUINTERO BOLAÑOS ANGELA MARIA

R. M.: 19737/98

L.S.O.: 00364/



Código de Seguridad
E670K1Q59187

Aspirante o Trabajador

Alejandra R.

Firma: _____

Nombre: ROJAS CALVACHE LUZ ALEJANDRA

CC: 1007312059



CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL CAUCA
comfacaucá
al servicio del trabajador y su familia

NIT. 891500182-0
Calle 2 N # 6 A 54 Barrio Modelo
Popayán - Santander de Quilichao - Puerto Tejada
Cel: 3174378962 - Tel: (032) 8206860
E-mail: ips@comfacaucá.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.187

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN			TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL		
12 DÍA	01 MES	2022 AÑO	POPAYÁN (CAUCA, COLOMBIA)		EVALUACIÓN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO
			Ciudad		
DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE					
PARTICULARES POPAYAN SALUD OCUPACIONAL			PARTICULARES		
Nombre de la empresa			Empresa en misión		
DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC, Cedula de Ciudadanía, CE, Cedula de Extranjería, TI, Tarjeta de Identidad, PT, Pasaporte)					
ROJAS CALVACHE LUZ ALEJANDRA		Genero	Edad	Documento de Identificación	
Apellidos y Nombres		FEMENINO	25 AÑOS 4 MESES 9 DÍAS	CC	1007312059
Cargo				Tipo	Número
RECONOCEDOR INTEGRAL					
CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL SIN DEFECTO FÍSICO NI ENFERMEDAD QUE INTERFIERA SU CAPACIDAD LABORAL PARA LA LABOR ASIGNADA					
Observaciones: <i>SIN RESTRICCIÓN</i>					
N/A		NO SE EVALUARÁN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos)			
RESTRICCIONES LABORALES		TIPO	RECOMENDACIONES		
SIN RESTRICCIONES LABORALES		NO APLICA	NO APLICA		
El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:					
EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE INGRESO <input checked="" type="checkbox"/>					
RECOMENDACIONES MÉDICAS		RECOMENDACIONES OCUPACIONALES		HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES	
VALORACIÓN POR EPS : CONTROLES P Y P -		USO DE EPP : ACORDES		HABITOS SALUDABLES	
		PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL : EDUCAR, PROMOVER		ACTIVIDAD FÍSICA AERÓBICA : HACER AL MENOS 3 DÍAS A LA SEMANA	
		CAPACITACIÓN : PROMOVER EDUCACIÓN CONTINUA EN SST EMPRESARIAL, AUTOCUIDADO INTEGRAL Y HABITOS DE VIDA Y DE TRABAJO SALUDABLES, PROPICIAR UN AMBIENTE DE TRABAJO SEGURO Y DE SANA CONVIVENCIA, EDUCAR EN USO DE EPP/EPI REQUERIDOS, PREVENCIÓN DE EVENTOS AL/EL Y REPORTE OPORTUNO DE DICHOS EVENTOS.		DIETA BALANCEADA	
		OTROS : NO TIENE VACUNA CONTRA COVID - EXPLÍCO EN IMPORTANCIA			
OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES					
SE ATIENDE A TRABAJADOR CON PROTECCIÓN SEGÚN BIOSEGURIDAD POR PANDEMIA SARS COV2, CON TAPABOCAS N95, BATA ANTIFLUIDO, USO DE GEL DESINFECTANTE Y ALCOHOL PARA SUPERFICIES. EDUCO EN CUIDADOS Y PROTECCIÓN PARA EVITAR INFECCIÓN. SE PROMUEVE VACUNACIÓN.					
Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verdicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados antes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.					

Médico

Angela M. Quintero B.
Md. Especialista BM. 16423
Salud Ocupacional Lic. 10344

Firma: _____

Nombre: QUINTERO BOLAÑOS ANGELA MARIA

R. M.: 19737/98

L.S.O.: 00364/



Código de Seguridad
J670P1V59187

Aspirante o Trabajador

Alejandra R.

Firma: _____

Nombre: ROJAS CALVACHE LUZ ALEJANDRA

CC: 1007312059

consagrados por el ordenamiento jurídico vigente.

Si tiene alguna duda o presenta algún inconveniente,
escribanos a:

sopORTEaplicativointegridad@funcionpublica.gov.co

indicando su requerimiento, nombre, tipo y número de
documento y teléfono de contacto.

Resultados de la búsqueda

Declarante	Descargar	Entidad	Cargo	Es contratista	Tipo de publicación	Fecha de publicación	Estado formulario
LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE CEDULA DE CIUDADANIA - 1007312059	Declaración Ley 2013 de 2019	INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI Reporte de Entidad		SI	INGRESO	2022-01-12 08:21	FINALIZADO



Tipo de declaración

INGRESO

Fecha de publicación

2022-01-12 08:21

Nombres y apellidos completos

Primer nombre	Segundo nombre	Primer apellido	Segundo apellido
LUZ	ALEJANDRA	ROJAS	CALVACHE

Documento de identificación

Tipo

CEDULA DE CIUDADANIA

Número

1007312059

Lugar de nacimiento

País

Colombia

Departamento

Nariño

Municipio

EL TAMBO

Lugar de domicilio

País

Colombia

Departamento

Cauca

Municipio

POPAYÁN

Nombre de la entidad/organismo/institución/persona jurídica pública o privada que presten función pública o servicios públicos o que administren, celebren contratos y ejecuten bienes o recursos públicos/Notarías/Curadurías/ u otra donde trabaje

INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI

Lugar de sede

País

Colombia

Departamento

Bogotá D.C

Municipio

BOGOTÁ

Dirección

CARRERA 30 NO. 48 - 51

Cargo o función que cumple

CONTRATISTA

Tipo de sujeto obligado de acuerdo con el artículo 2 de la Ley 2013 de 2019: Persona natural y jurídica, pública o privada, que presten función pública, que presten servicios públicos respecto de la información directamente relacionada con la prestación del servicio público.

1. DECLARACIÓN JURAMENTADA DE BIENES Y RENTAS

De acuerdo con lo consagrado en la Ley 2013 de 2019, a continuación procedo a publicar y divulgar proactivamente mi declaración de bienes y rentas y manifiesto que los únicos bienes y rentas que poseo a la fecha, en forma personal o por interpuesta persona, son los que relaciono a continuación.

1.1. DE INGRESOS, BIENES Y ACREENCIAS

Los ingresos y rentas que obtuve en el último año gravable fueron:

CONCEPTO	VALOR
Salarios y demás ingresos laborales	
Cesantías e intereses de cesantías	
Gastos de representación	
Arriendos	
Honorarios	
Otros ingresos y rentas	
TOTAL	\$0,00

Las cuentas bancarias de las que soy titular en Colombia y en el exterior son:

Tipo de cuenta	Sede de la cuenta (País)	Saldo total de la cuenta a diciembre 31 del año inmediatamente anterior

Mis bienes patrimoniales son los siguientes:

Tipo de bien	País	Departamento	Municipio	Valor

Mis acreencias y obligaciones vigentes a la fecha son:

Concepto	Saldo

1.2. PARTICIPACIÓN EN JUNTAS, CONSEJOS, CORPORACIONES, SOCIEDADES Y/O ASOCIACIONES

Tengo participación en juntas, consejos o directivos: Sí No

En la actualidad participo como miembro de las siguientes Juntas o Consejos Directivos:

Nombre entidad o institución	Órgano	Calidad de miembro	País

Tengo participación en corporaciones, sociedades y asociaciones: Sí No

A la fecha soy socio de las siguientes corporaciones, sociedades y/o asociaciones:

Nombre corporación, sociedad o asociación	Tipo	Calidad de socio	País

1.3. DECLARACIÓN DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS DE CARÁCTER PRIVADO

Tengo actividades económicas privadas: Sí No

Las actividades económicas de carácter privado, adicionales a las declaradas anteriormente, que he venido desarrollando de forma ocasional o permanente son las siguientes:

Detalle de las actividades	Forma participación

2. CONFLICTOS DE INTERÉS

De acuerdo con lo consagrado en la Ley 2013 de 2019, a continuación procedo a publicar y divulgar proactivamente el registro de la información que puede ser susceptible de generarme un conflicto de interés, así como aquella relacionada con los intereses de mi cónyuge o compañero(a) permanente, parientes y socios de hecho o de derecho.

2.1. INFORMACIÓN DE CÓNYUGE O COMPAÑERO(A) PERMANENTE

Tengo cónyuge o compañero(a) permanente: Sí No

Los intereses personales de mi cónyuge o compañero o compañera permanente son susceptibles de generar una posible situación de conflicto de interés frente a la labor o actividad que desempeño: Sí No

Primer nombre	Segundo nombre	Primer apellido	Segundo apellido

Tipo documento

Número

Descripción del potencial conflicto de interés con su cónyuge o compañero(a) permanente:

--

2.2. INFORMACIÓN DE PARIENTES POR CONSANGUINIDAD, AFINIDAD Y CIVIL

Tengo parientes hasta el cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad o primero civil con intereses personales que son susceptibles de generar una posible situación de conflicto de interés frente a la labor o actividad que desempeño:

Sí

No

A continuación presento la información de los parientes hasta el cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad y primero civil que son susceptibles de generar conflicto de interés frente a la labor o actividad que desempeño.

De acuerdo con la Ley 2003 de 2019, los congresistas deben registrar sus parientes hasta el segundo grado de consanguinidad, segundo de afinidad y primero civil si son susceptibles de generar conflicto de interés frente a la labor o actividad que desempeñan.

Parentesco	Pariente	Tipo de documento de identidad	Documento de identidad	Descripción del potencial conflicto de interés

2.3. INTERÉS DIRECTO O ACTUACIONES DENTRO DEL AÑO ANTERIOR

Tuve intereses directos o actué como representante, asesor, presidente, gerente, director, miembro de junta directiva o socio de gremio, sindicato, sociedad, asociación, grupo social u organización con ánimo o sin ánimo de lucro y esto puede influir en mis decisiones y acciones en el desempeño de mi cargo actual:

Sí

No

Dentro del año anterior tuve interés directo o actué como representante, asesor, presidente, gerente, director, miembro de junta directiva o socio de gremio, sindicato, sociedad, asociación, grupo social u organización con ánimo o sin ánimo de lucro (nacional o extranjera), y a continuación describo cómo puede influir en las decisiones y acciones de mi cargo actual:

2.4. OTRAS INVERSIONES

Tengo fideicomisos en Colombia o en el exterior:

Sí

No

Los fideicomisos y encargos fiduciarios de los cuales soy constituyente o beneficiario en Colombia y en el exterior son:

Nombre del fideicomiso o encargo fiduciario	Calidad	Valor	País

Tengo inversiones en Colombia o en el exterior: Sí No

Las inversiones en bonos, fondos de inversión, fondos de ahorro voluntario y otras que tengo en Colombia y en el exterior son:

Tipo de inversión	Valor	País

2.5. DONACIONES QUE REPRESENTARON REDUCCIONES EN LA DECLARACIÓN DE RENTA

Realicé donaciones: Sí No

Las donaciones que me representaron reducciones en la declaración de renta del último año gravable son:

Nombre entidad	Valor

2.6. POTENCIALES CONFLICTOS DE INTERÉS

Tengo potenciales conflictos personales de interés: Sí No

Los conflictos de interés pueden generarse a partir de, por ejemplo:

- > Actividades y negocios que realiza o tiene con socio o socios de hecho o de derecho.
- > Establecimientos que posee.
- > Litigio o controversia ante autoridades administrativas o jurisdiccionales.
- > Haber hecho parte de listas de candidatos a cuerpos colegiados de elección popular.

Los potenciales conflictos personales de interés que tengo son:



Buscar

mis procesos

Menú

Ir a

Buscar...



Escritorio → Configuraciones de Perfil

Id de página:: 14005882 ayuda ?

Mis datos de usuario

Noticias SECOP

Mis registros

Accesos del usuario

Términos y condiciones de uso

editar

información del usuario

Género Femenino

Carga

título Sra.

nombre completo LUZ ALEJANDRA

Nombre y apellido LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

codigo del empleado

Tipo de documento Cédula de Ciudadanía

numero de documento 1007312059

Fecha de emisión

Expedido por

Fecha de caducidad

direccion Calle 71 AN # 7B - 63

codigo postal

Estado CAUCA

municipio POPAYÁN

pais COLOMBIA



LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE
GEÓGRAFA

MAESTRÍA EN GEOMÁTICA (En curso)

Identificación 1.007.312.059 de Popayán

Tarjeta profesional (2020) 1384

Celular: 3146103190

E- mail: luzr@unicauca.edu.co

Perfil Profesional

Geógrafa egresada de la Universidad del Cauca, con conocimiento en el manejo de Sistemas de Información Geográfica, amplia experiencia en trabajos de levantamientos catastrales y levantamientos geodésicos (GNSS), reconocimiento predial e interpretación de información catastral de acuerdo con requerimientos técnicos, recopilación, manejo, procesamiento y análisis de bases de datos geoespaciales.

Formación Académica

Maestría en Geomática (En curso)

Centro de Posgrados, Facultad de Ingeniería civil, Universidad del Cauca.
Popayán Cauca

Técnico en Catastro con enfoque Multipropósito (En curso – etapa practica finalizando)

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Geógrafa

Universidad del Cauca
04 de octubre de 2019. Popayán Cauca

Habilidades/ Conocimientos

ArcGis, Global Mapper, ENVI, Qgis, GvSIG, Autocad, Python, R, Rstudio, Manejo de programas de ofimática. Habilidades relacionadas con ciencias geográficas, ciencias de la tierra o ciencias ambientales. Estudios del medio geográfico urbano o rural, medio ambiente y el espacio geográfico.

Idiomas

Español: Lengua materna

Inglés: Básico. Dominio del idioma hablado (**Reglar**) Dominio del idioma escrito (**Reglar**)

Experiencia Laboral

Pasantía Técnico en Catastro (en curso)

Institución: Instituto Geográfico Agustín Codazzi

Cargo: Apoyo Técnico en el área de Conservación

Funciones:

- Apoyar la verificación la Información Catastral en las bases de datos del Sistema de Información Catastral COBOL y SNC de linderos y colindantes para la elaboración de certificados catastrales y respuestas a entidades.
- Preparar la información necesaria para radicar, estudiar, clasificar y tramitar mutaciones de oficina y / o terreno, que le sean asignadas, conforme a las normas y procedimientos vigentes de acuerdo a los procesos catastrales, incluyendo la parte gráfica en ARGIS.
- Realizar visitas de reconocimiento predial con acompañamiento si se requiere.
- Realizar la contabilización, estudio, clasificación y escaneo de las escrituras provenientes de la depuración de las oficinas de registro e instrumentos públicos.
- Proyectar y elaborar dentro del término de ley, respuesta a los oficios y derechos de petición que le sean asignados, garantizando el control de la documentación entregada.
- Mantener actualizado y llevar a cabo el control del inventario y préstamo y devolución de las fichas prediales, cartografía análoga, fotografías aéreas y demás documentos, solicitados por las dependencias, conforme a las normas y procedimientos catastrales vigentes cuando aplique.
- Cumplir con los protocolos de bioseguridad institucional que disponen a nivel nacional e frente a la declaratoria de emergencia decretada por covid19 Reportes mensuales de labores y / o actividades realizadas.

Duración: 880 horas (6 mese)

Fecha: 06/07/2021 al 31/12/2021

Proyecto: *“Caracterización y priorización de áreas de interés natural y comunitario en el flanco sur de la parte media de la subcuenca Palacé 2018 – 2019. Popayán”*

Institución: Acueducto y Alcantarillado de Popayán S.A. E.S.P

Cargo: Asistente técnico de Proyectos – Área Sistemas de Información de Geográfica

Funciones:

- Realizar trabajos de georreferenciación de predios rurales de acuerdo con normas y directivas técnicas
- Recopilar toda la información y documentación como base para la actualización predial
- Realizar cartografía social

- Realizar el procesamiento de la información obtenida en campo
- Realizar procesos de estandarización, conversión y vinculación de la información, así como la elaboración de cartografía digital.

Duración: Un (1) año y un (1) mes

Fecha: Julio 2018 hasta agosto 2019.

Proyecto: *“Planes Escolares de Gestión del Riesgo (PEGR) de las cinco instituciones educativas de la zona plana del Municipio de Morales, en el marco del conocimiento y reducción del Riesgo”*

Institución: Contratista Humberto Villegas

Cargo: Apoyo Técnico en el área de Sistemas de Información de Geográfica

Funciones:

- Elaboración de cartografía social y digital
- Realizar el diagnóstico técnico de los predios involucrados en el proceso, para lo cual se realizó la revisión documentaria, gráfica y digital
- Asesorar y asistir en el levantamiento geodésico (GNSS) de los predios
- Asesorar y asistir en el procesamiento de la información obtenida en campo.
- Entrega de documentos finales

Duración: Tres (3) meses

Fecha: 12 de marzo hasta el 12 de junio de 2019. Morales, Cauca.

Formación Complementaria

Curso virtual “**RECONOCEDOR PREDIAL URBANO – RURAL**” dictado por el Instituto Agustín Codazzi; duración 40 horas; finalizado el 9 de diciembre del 2021

Curso virtual: “ENGLISH DOT WORKS 2”, dictado por el SENA; duración 60 horas; finalizado el 06 ABRIL de 2021.

Curso virtual: “ENGLISH DOT WORKS 1 (INGLES)”, dictado por el SENA; duración 60 horas; finalizado el 20 AGOSTO de 2020.

Capacitación virtual: “DO-IT-YOURSELF GEO APPS”, dictado por ESRI, con duración de 4 semanas, finalizado el 31 de AGOSTO de 2020.

Curso virtual: “APLICACION DE HERRAMIENTAS METODOLOGICAS EN INVESTIGACION: PROCESOS DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION”, dictado por el SENA; duración 40 horas; finalizado el 24 JULIO de 2020.

Curso virtual: “*HERRAMIENTAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN MUNICIPIOS*”, dictado por LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA; duración 24 horas; realizado entre el 24 de JUNIO al 24 de JULIO de 2020.

Curso virtual: “*HERRAMIENTAS PRACTICAS PARA EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL*”, dictado por LA FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS; duración 8 horas; realizado entre el 12 de JUNIO al 3 de JULIO de 2020.

Curso virtual: “*CURSO INDUCTIVO DE IMÁGENES SATELITALES: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES*”, dictado por la AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ-CONIDA; duración 5 horas; finalizado en JUNIO de 2020. Lima.

Curso virtual: “*ENGLISH DOT WORKS BEGINNER - INGLÉS*”, dictado por el SENA; duración 60 horas; finalizado el 12 JUNIO de 2020.

Capacitación virtual: “THE LOCATION ADVANTAGE”, dictado por ESRI, con duración de 6 semanas, finalizado el 23 de JUNIO 2020.

Capacitación virtual: “CARTOGRAPHY”, dictado por ESRI, con duración de 6 semanas, finalizado en 11 de JUNIO 2020.

Curso virtual: “*GESTIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA INNOVACIÓN*”, dictado por el UNIVERSIDAD DEL CAUCA; duración 10 horas; realizado entre el 26 de MAYO al 10 de JUNIO de 2020.

Evento virtual: “FLISOL 2020” asistencial al evento Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre los días 16 y 17 de MAYO de 2020, realizado por la Red de investigación de Conocimiento Hardware y Software Libre en Ecuador.

Curso virtual: “*INTRODUCCIÓN A LA GEOINTELIGENCIA COMPUTACIONAL*”, Impartido por Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CENTROGEO), a través de la Plataforma México X; MAYO 2020.

Curso virtual: “*ARCGIS BÁSICO*”, dictado por MASTERGIS; duración 60 horas; MAYO 2020.

Curso virtual: “*CURSO INTRODUCTORIO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL*”, dictado por el SENA; duración 40 horas; 21 MAYO 2020.

Capacitación virtual: “*COMPENSACIONES AMBIENTALES PARA COLOMBIA*”, dictado por la consultoría ECOEXPLORA; duración 6 horas; 05 MAYO 2020.

Curso virtual: “*CURSO DE VULCANOLOGÍA PARA LA SOCIEDAD*”, dictado por VOLCANOLOGÍA CHILE a través de la plataforma EXPLOROCK S.A.; duración 27 horas; entre el 1 de ABRIL y el 28 de MAYO.

Capacitación virtual: “*SATELLITE REMOTE SENSING FOR AGRICULTURAL APPLICATIONS*”, dictado por NASA ARSET; duración 25 horas; ABRIL 14, 21, 28 & MAYO 5, 2020.

Capacitación virtual: “*APLICACIONES DE LA TELEDETECCIÓN USANDO ESCENAS DE LA CONSTELACIÓN MAXAR Y PCIGEOMATICS*”, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; 24 ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*CONFERENCIA MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN - MDE*”, dictado por Geomática Ambiental; duración 25 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*LEVANTAMIENTOS GEODÉSICOS CON GNSS DIFERENCIAL PARA ZONAS RURALES*”, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*INTRODUCCIÓN A LA PERMACULTURA ALCANCES SOBRE AGROFORESTERÍA*”, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*POSIBLES IMPLICANCIAS AMBIENTALES CLIMATOLÓGICAS EN LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA PANDEMIA MUNDIAL DE COVID-19*”, dictado por el Colegio de Ingenieros de Perú; duración 3 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*CONFERENCIA ANÁLISIS ESPACIAL VECTORIAL CON ARCGIS*”, dictado por Geomática Ambiental; duración 25 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*CONFERENCIA TELEDETECCIÓN FORESTAL CON R*”, dictado por Geomática Ambiental; duración 50 horas; ABRIL 2020.

Capacitación virtual: “*CONFERENCIA TELEDETECCIÓN Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES CON R*”, dictado por Geomática Ambiental; duración 50 horas; ABRIL 2020.

Curso virtual: “*GESTIÓN Y MAPEO DEL TERRITORIO CON ARCGIS*”, dictado por el director & Docente del Centro de Altos Estudios en Geomática; Luis Ángel Vega Panta, a través de la Plataforma Udemty; duración 6.5 horas; MARZO 2020.

Curso virtual: “*QGIS APLICADO AL CATASTRO*”, dictado por el Ingeniero en Recursos Naturales Luis Eduardo Pérez, a través de la Plataforma Udemty; duración 6.5 horas; MARZO 2020.

Curso virtual: “*DESEMBARCANDO EN R*”, dictado por el especialista Pablo Casas, a través de la Plataforma Udemty; duración 2 horas; FEBRERO 2020.

Curso virtual: “*QGIS 3*”, dictado por el especialista Franz Pucha Cofrep y ArcGeek®, a través de la Plataforma Udemty; duración 3 horas; OCTUBRE 2019.

Curso virtual: “*DESCARGAR IMÁGENES SATELITALES*”, dictado por el especialista Franz Pucha Cofrep, a través de la Plataforma Udemty; duración 1 hora; FEBRERO 2019.

Curso virtual: “*ARCGIS 10*”, dictado por el especialista Franz Pucha Cofrep, a través de la Plataforma Udemty; duración 4.5 horas; OCTUBRE 2018.

Evento como ASISTENTE: “*CONGRESO INTERNACIONAL DE ENERGÍAS RENOVABLES Y SUSTENTABLES*”, dictado por COLEGIO DE INGENIEROS DE VENEZUELA; duración 16 horas; JULIO 2018.

Curso presencial: “*AUTOCAD BASICO*”, dictado por el SENA; duración 40 horas; NOVIEMBRE 2017

Curso presencial: “*INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA*”, dictado por el SENA; duración 80 horas; JULIO 2017.

Curso virtual: “*INTRODUCCIÓN AL USO Y REPRESENTACIÓN DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL*”, Impartido por Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CENTROGEO), a través de la Plataforma México X; DICIEMBRE 2016.

Evento como PONENTE: “VIII ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ESTUDIANTES DE GEOGRAFÍA”, dictado por LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN; duración 56 horas; OCTUBRE 2016.

Evento como ASISTENTE: “XXI CONGRESO COLOMBIANO DE GEOGRAFÍA”, dictado por LA UNIVERSIDAD DEL VALLE; duración 32 horas; OCTUBRE 2015.

Evento como ASISTENTE: “TERCER SEMINARIO DE ESTUDIOS SOCIOCULTURALES Y AMBIENTALES DEL PACÍFICO COLOMBIANO”, dictado por LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA; duración 16 horas; OCTUBRE 2014.

Referencias

Nombre: JAIRO FABIAN CABRERA ROJAS

Institución: Universidad de Bellas Artes y Ciencias de Cartagena.

Cargo: Docente Universitario

Celular: (+57) 3173045412.

Nombre: YEIMY POLINDARA

Institución: Instituto Geográfico Agustín Codazzi Popayán

Cargo: Técnico de apoyo en Conservación Catastral

Celular: (+57) 3137916762.

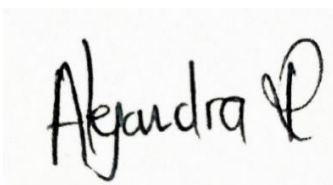
Nombre: ELCY ORDOÑEZ

Institución: Instituto Geográfico Agustín Codazzi Popayán

Cargo: Auxiliar Administrativo en Conservación Catastral

Celular: (+57) 3113436688.

Para todos los efectivos certifico que todos los informes aquí anotados por mí en la presente son veraces. (C.S.T. art, 62 numeral 10).




LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE.
C.C. No. 1.007.312.059 de Popayán.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.007.312.059**
ROJAS CALVACHE

APELLIDOS
LUZ ALEJANDRA

NOMBRES
Alejandra Rojas
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **03-SEP-1996**
EL TAMBO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.54 **O+** **F**
ESTATURA G.S. RH SEXO

07-OCT-2014 POPAYAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION *Carlos Ariel Sánchez Torres*

INDICE DERECHO REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES



P-1100100-00653436-F-1007312059-20141224 0042104427A 2 42718703



REPUBLICA DE COLOMBIA
COLEGIO PROFESIONAL DE GEÓGRAFOS



LEY 78 DE 1993
DECRETO 1801 DE 1995

Geógrafa

Matrícula Profesional (2020) 1384

Luz Alejandra Rojas Calvache

C.C. 1.007.312.059 de Popayán (Cauca)

Universidad del Cauca



Día del Geógrafo: Último viernes de Octubre

La tarjeta acredita al titular como Geógrafo Profesional, según la definición del Artículo 1 de la Ley 78 de 1993, o sea "el profesional graduado por una universidad, con título de idéntica denominación, en nivel superior, y también el profesional de área afin con formación postgraduada en Geografía, que haya recibido el título de Magister o Doctor, previo el cumplimiento, en cualquier caso, de todos los requisitos académicos exigidos por el Ministerio de Educación Nacional..."

Presidente del Colegio Profesional de Geógrafos
Vencimiento: Indefinido





**EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
DEL SENA REGIONAL CAUCA**

HACE CONSTAR

Que la señora LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE, identificado(a) con Cedula de Ciudadanía No. 1007312059, se encuentra cursando el programa TÉCNICO EN CATASTRO, con numero de ficha 2067953, el cual inició el 13 de abril de 2020, en modalidad Presencial, de lunes a viernes en el horario de las 07:00 a las 13:00 horas, con la orientación curricular estructurada.

Que a la fecha el aprendiz está apto(a) para iniciar su etapa practica considerando que cuenta con todos los Resultados de Aprendizaje de su etapa lectiva aprobados.

Que a partir del 13 de abril de 2021 el aprendiz tiene dos años de plazo para realizar su etapa práctica, la cual deberá realizarse durante 6 meses equivalentes a (880 horas).

Se expide en Popayán (Cauca) a los 16 días del mes de Septiembre de 2021, por solicitud de la parte interesada para trámites concernientes al inicio de etapa práctica.

Eduardo Antonio Benavides Rosero

Proyectó: Gloria C. Potosi
Apoyo administrativo CTPI

Revisó: Nelson Pino.
Cargo: Coordinador Académico - CTPI

División de Admisiones, Registro
y Control Académico



4.2-30.3 / 0055
Popayán, 20 de enero de 2020

LA JEFE (E) DE LA DIVISIÓN DE ADMISIONES, REGISTRO Y CONTROL ACADÉMICO

CERTIFICA:

Que **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE**, identificado(a) con cédula de ciudadanía número 1007312059 y código académico 225_1007312059 se encuentra matriculado(a) y cursando el **segundo** semestre del plan de estudios del programa de **MAESTRÍA EN GEOMÁTICA** de la **Facultad de Ingeniería Civil**.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

la Universidad del Cauca:	Creada por Decreto de abril de 1827, fue nacionalizada por la Ley 65 de 1964 y su Decreto Reglamentario 1979 de 1965. Se rige en la fecha por la Ley 30 de 1992.
NIT:	891.500.319-2
SNIES programa:	105455
Título que otorga:	
Periodo:	Semestral
Jornada:	Diurna
Modalidad:	Universitaria
Calendario:	2019.2
Metodología:	Presencial
Inicio del periodo académico:	02 de septiembre de 2019
Fin del periodo académico:	31 de enero de 2020

La información contenida en este documento, es la que se encuentra registrada en la fecha, en el Sistema Integrado de Matrícula y Control Académico - SIMCA.

Se expide para: Trámites personales


ANA JULIA MUÑOZ IBARRA

Profesional Universitaria
División de Admisiones Registro y Control Académico

Recibo No. 27432729
kmanquillo



ISO 9001: 2015-CEM40032



ISO 9001: 2015-CC-CEM40032

Hacia una Universidad comprometida con la paz territorial

Carrera 2 No. 3N-111 Popayán - Cauca - Colombia
Teléfono: 8209800 Exts. 2179 - 2191
admisiones@unicauca.edu.co www.unicauca.edu.co



ACTA DE GRADO N° 51 del 4 de octubre de 2019

En Popayán, Capital del Departamento del Cauca, República de Colombia, a las 9:30a.m., del día viernes cuatro (4) de octubre de dos mil diecinueve (2019) y en cumplimiento de la Resolución R- 853 del 20 de septiembre de 2019 expedida por la Rectoría de la Alma Máter, se realizó un acto solemne de grado en el Paraninfo Francisco José de Caldas para la entrega de títulos conferidos por la Universidad del Cauca. La Secretaria General, una vez instalada la Ceremonia, lee la resolución afirmando que la graduanda ha cursado y aprobado el plan de estudios con la intensidad horaria requerida y cumple con los requisitos legales y reglamentarios. El Rector le toma el Juramento y le otorga el título de:

GEÓGRAFA

A:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

CC. 1.007.312.059 de POPAYAN

El diploma acredita su idoneidad para ejercer la profesión de Geógrafa

Se registra en el Libro de Diplomas N° 083; Folio N°:1555 ; Diploma N°:1555--19

La ceremonia finaliza a la(s) 10:30a.m.

Para constancia se expide la presente Acta de Grado. (Firmado) JOSE LUIS DIAGO FRANCO - Rector; TULIO ENRIQUE ROJAS CURIEUX - Decano de la Facultad de Ciencias Humanas y Sociales; LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS, Secretaria General.

Se expide en Popayán, Ciudad Universitaria, a cuatro(4) de octubre de dos mil diecinueve (2019).


LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS
Secretaria General



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

CIAF

Centro de Investigación y
Desarrollo en Información
Geográfica

EL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI
CIAF

CERTIFICA QUE

Luz Alejandra Rojas Calvache

Con documento de identidad No.1007312059

Asistió al curso teórico **RECONOCEDOR PREDIAL URBANO – RURAL**, con una dedicación de 40 horas,
de acuerdo con los lineamientos de la Dirección de Gestión Catastral del IGAC.

La presente certificación se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día:
9 de diciembre de 2021



JHON FREDY GONZÁLEZ DUEÑAS
Director de Gestión Catastral

Compruebe la validez de este certificado en: https://telecentro.igac.gov.co/moodle/mod/customcert/verify_certificate.php

Código: **9x1aNJYHF5**



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 2

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en San Andrés Islas. a los seis (6) días del mes de abril de dos mil veintiuno (2021)

Firmado Digitalmente por

LORENA ALDANA PEDROZO
Subdirectora
CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

73221213 - 06/04/2021
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9539002269635CC1007312059C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS 1 (INGLES)

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en San Andrés Islas. a los veinte (20) días del mes de agosto de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

A handwritten signature in black ink, reading 'Lorena Aldana Pedrozo'.

LORENA ALDANA PEDROZO
Subdirectora
CENTRO DE FORMACIÓN TURÍSTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

68671845 - 20/08/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9539002143485CC1007312059C.



hereby recognizes that

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

has attended the MOOC

Do-It-Yourself Geo Apps

4 weeks

Completed on August 31, 2020

A handwritten signature in black ink, reading "Jack Dangermond", is positioned above a horizontal line.

Jack Dangermond
President



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

**APLICACION DE HERRAMIENTAS METODOLOGICAS EN INVESTIGACION: PROCESOS DE CIENCIA,
TECNOLOGIA E INNOVACION**

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Soacha. a los veinticuatro (24) días del mes de julio de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

ROBERTO PRIETO LADINO
Subdirector
CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA
REGIONAL CUNDINAMARCA

68318382 - 24/07/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9232002135226CC1007312059C.



LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Creada por la Ley 19 de 1958

Dirección Nacional

Departamento de Capacitación - Bogotá, D.C.

CERTIFICA QUE:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE
C.C 1.007.312.059

PARTICIPÓ en el CURSO

HERRAMIENTAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN MUNICIPIOS

Realizado en Bogotá, D.C. entre el 24 de Junio y el 24 de Julio de 2020
Con una intensidad de 24 horas, Se expide en BOGOTÁ, D.C., el 31 de Julio de 2020

CAMILLO RUBIO
Jefe Departamento de Capacitación
Escuela Superior de Administración Pública.



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

JENS BRUEGGEMANN
Director de Proyectos Áreas Protegidas Locales
Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.



Ministerio Federal
de Medio Ambiente,
Protección de la Naturaleza
y Seguridad Nuclear
de la República Federal de Alemania



Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Unión Europea



La Federación Colombiana de Municipios

Hace constar que

Luz Alejandra Rojas Calvache

Identificada con la cédula de ciudadanía No. 1007312059

Participó en el curso virtual

Herramientas prácticas para el Ordenamiento Territorial

Programa de capacitación desarrollado en el marco del “Proyecto Municipios Visibles para la Paz” con el apoyo de la Unión Europea.

Realizado del 12 de junio al 3 de julio con una intensidad de 8 horas.

Firmado en Bogotá D.C., el 13 de julio de 2020

Gilberto Toro Giraldo
Director Ejecutivo
Federación Colombiana de Municipios

Fernando Gómez Casas
Director de Proyecto
Municipios Visibles para la Paz

Luis Felipe Márquez
Líder de Desarrollo y Ordenamiento Territorial
Municipios Visibles para la Paz





AGENCIA ESPACIAL
DEL PERÚ CONIDA

CERTIFICADO

otorga el presente a:

Luz Alejandra Rojas Calvache

Por su participación en el "*Curso Inductivo de Imágenes Satelitales: Fundamentos y Aplicaciones*", con una duración de 5 horas académicas, llevado a cabo en el mes de Junio 2020 y dictado en modalidad Online.
GRUPO 3.

Lima, 17 de julio de 2020

Mayor General FAP
JAVIER MARTIN TUESTA MÁRQUEZ
Jefe Institucional
AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ-CONIDA

MSc. Ingeniero
ALEX DELGADO PABLO
Director Técnico de Estudios Espaciales
AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ-CONIDA



Firmado digitalmente por:
DELGADO PABLO Alex
Ricardo FAU 20131371889 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 20/07/2020 17:40:05-0500



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

ENGLISH DOT WORKS BEGINNER - INGLÉS

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Armenia, a los doce (12) días del mes de junio de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

NESTOR JIMENEZ SERNA
Subdirector
CENTRO AGROINDUSTRIAL
REGIONAL QUINDÍO

67175289 - 12/06/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9120002108470CC1007312059C.



hereby recognizes that

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

has attended the MOOC

The Location Advantage

6 weeks

Completed on June 23, 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Jack Dangermond", is positioned above a horizontal line.

Jack Dangermond
President



hereby recognizes that

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

has attended the MOOC

Cartography.

6 weeks

Completed on June 11, 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Jack Dangermond", is positioned above a horizontal line.

Jack Dangermond
President



Universidad
del Cauca

LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA
LA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES
EL CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA,
ABIERTA Y VIRTUAL

Curso
virtual

Gestión

DE RESULTADOS DE
INVESTIGACIÓN PARA
LA INNOVACIÓN



2020

CERTIFICAN QUE:

Luz Alejandra Rojas Calvache

CC: 1007312059

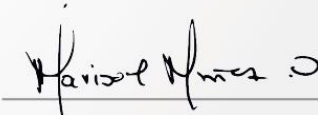
Participó en el Curso Virtual "**Gestión de resultados de Investigación para la Innovación**" realizado entre el 26 de mayo al 10 de junio de 2020 con una duración de 10 horas.

Curso autorizado mediante Resolución VRA 0129 del 15 de mayo de 2020 y Resolución VRA 0137 del 21 de mayo de 2020.

PARA CONSTANCIA SE FIRMA EN POPAYÁN EN JUNIO DE 2020


HÉCTOR SAMUEL VILLADA CASTILLO
VICERRECTOR DE INVESTIGACIONES


LUIS GUILLERMO JARAMILLO ECHEVERRI
VICERRECTOR ACADÉMICO


MARISOL MUÑOZ ORDÓÑEZ
DIRECTORA DEL CECAV

10/6/2020

Certificado de Luz Alejandra Rojas Calvache



Red de investigación de
**Conocimiento
Hardware y
Software Libre**

Luz Alejandra Rojas Calvache

Es reconocido con este certificado por haber asistido al
FLISOL 2020 en calidad de **Participante** realizado los días 16
y 17 de mayo de 2020.

ID Certificado: 5bdf6d0e-d490-4a68-a8da-ec00f6b61fcc



Otorgan la presente CONSTANCIA a

LUZ ALEJANDRA

por haber concluido el curso masivo abierto en línea

**Introducción a la Geointeligencia
Computacional**

Impartido por Centro de Investigación en Ciencias de Información
Geoespacial, a través de la plataforma MéxicoX.

Dr. Oscar Gerardo Sánchez Siordia
Coordinador de la sede Yucatán
Dr. Juan Carlos Valdiviezo Navarro
Investigador Cátedra Conacyt
Dra. Karla Juliana Rodríguez Robayo
Investigador Cátedra Conacyt
Dr. Gandhi Samuel Hernández Chan
Investigador Cátedra Conacyt

Este curso no acredita al participante como alumno oficial de la institución que lo imparte. No contiene créditos académicos ni revalidación académica en ninguno de los programas de estudios formales o de extensión.





Certifica a

Luz Alejandra Rojas Calvache

como **Especialista** en

ArcGIS Básico

Con una duración de 60 horas lectivas

BORIS ALFREDO
CEO. Fundador



Mayo 2020

Cod: rolu3287arcba13

www.mastergis.com



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1007312059

Cursó y aprobó la acción de Formación

CURSO INTRODUCTORIO A LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Popayán. a los veintiun (21) días del mes de mayo de dos mil veinte (2020)

Firmado Digitalmente por

EDUARDO ANTONIO BENAVIDES ROSERO
Subdirector
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

67353732 - 21/05/2020
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9221002105411CC1007312059C.



Constancia De
Asistencia
Otorgado a:

Luz Alejandra Rojas Calvache
C.C 1007312059

Por haber asistido al ciclo de Capacitación Virtual en Compensaciones Ambientales para Colombia, realizado los días 27, 28, 29 de Abril y 4 de Mayo del 2020 con un total de 6 Horas.

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la pagina web <https://www.ecoexploraconsultoria.com>, bajo el número A56B508D1F329B93



Barranquilla Mayo 05 de 2020

Otorgado bajo el Art. 2.1.6.8. Decreto 1075/2015 "Educación Informal"

CERTIFICADO

DE APROBACIÓN

ENTREGADO A

Luz Alejandra Rojas Calvache

POR OBTENER CALIFICACIÓN SUFICIENTE EN EL:

Curso de Volcanología para la Sociedad

REALIZADO EN MODALIDAD E-LEARNING, A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA DE EXPLOROCK S.A. (WWW.EXPLOROCK.COM) ENTRE EL 1 DE ABRIL Y EL 28 DE MAYO. CONSISTIÓ EN 22 MÓDULOS TEMÁTICOS, TOTALIZANDO 27 H PEDAGÓGICAS (1H = 45 MIN).



**VOLCANOLOGÍA
CHILE**

JORGE ROMERO M.
GEÓLOGO
ORGANIZADOR DEL EVENTO
EQUIPO DE VOLCANOLOGÍA EN CHILE



Explorock SAC
Soluciones Geológicas



National Aeronautics and Space Administration



NASA's Applied Remote Sensing Training Program (ARSET)
presents a certificate of completion to

Luz Alejandra Calvache

for completing:

Satellite Remote Sensing for Agricultural Applications

April 14, 21, 28 & May 5, 2020

Trainers: Sean McCartney, Amita Mehta & Erika Podest



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:

**APLICACIONES DE LA TELEDETECCIÓN USANDO
ESCENAS DE LA CONSTELACIÓN MAXAR Y PCIGEOMATICS**

Realizada el 24 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 24 de abril de 2020



CV2663

Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia Modelo Digital de Elevación - MDE

con un valor de horas lectivas de : 25 horas

Fecha: 25 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados




Nino Frank Bravo Morales
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL SRL





COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Lic. Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:

**LEVANTAMIENTOS GEODÉSICOS CON GNSS
DIFERENCIAL PARA ZONAS RURALES**

Realizado el 10 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 10 de abril de 2020



CV1987

Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:
**INTRODUCCIÓN A LA PERMACULTURA
ALCANCES SOBRE AGROFORESTERÍA**

Realizado el 9 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 9 de abril de 2020



CV1573


Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP


Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Consejo Departamental de Cajamarca
Capítulo de Ingenieros Forestales

CERTIFICADO

Otorgado a:

Lic. Luz Alejandra Rojas Calvache

Por haber participado en la Conferencia Virtual:

**POSIBLES IMPLICANCIAS AMBIENTALES CLIMATOLÓGICAS EN LA
DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA PANDEMIA MUNDIAL DE COVID-19**

Realizado el 10 de abril de 2020.

Cajamarca - Perú, 10 de abril de 2020



CV1987

Ing. Victor William Alcaide Alfaro
Presidente de Capítulo de Ingenieros Forestales
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

Ing. M.Sc. Carlos Manuel Cerna Yrigoin
Decano
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CAJAMARCA - CIP

CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia de Análisis Espacial Vectorial con ArcGIS

con un valor de horas lectivas de : 25 horas

Fecha: 25 de Abril de 2020
Email: info@geomatiga.pe
Lugar: Perú



www.geomatiga.pe/certificados



[Handwritten Signature]
Miguel Frank Bravo Morán
GERENTE GENERAL
GEOMATIGA AMBIENTAL S.R.L.



CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia Teledetección Forestal con R


con un valor de horas lectivas de : 50 horas

Fecha: 13 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados




Nino Frank Bravo Morales
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL SRL



CERTIFICADO

De Capacitación

En honor a:

Rojas Calvache Luz Alejandra

Por su participación y aprobación en el curso especializado:

Conferencia Teledetección y Procesamiento de Imagenes Satelitales con R

con un valor de horas lectivas de : 50 horas

Fecha: 17 de Abril de 2020
Email: info@geomatica.pe
Lugar: Perú



www.geomatica.pe/certificados



Frank Bravo Morales
Nino Frank Bravo Morales
GERENTE GENERAL
GEOMATICA AMBIENTAL SRL



Certificado de finalización

*Este documento certifica que **Luz Alejandra Rojas Calvache** ha completado con éxito 6.5 total hours del curso en línea **Gestión y Mapeo del Territorio con ArcGIS** el 17 de Enero de 2021*

Luis Angel Vega Panta

Luis Angel Vega Panta, Instructor

&



Número de certificado: UC-74dbb889-a4e7-47a3-b4ab-5bc94cf8b102
Url del certificado ude.my/UC-74dbb889-a4e7-47a3-b4ab-5bc94cf8b102
Versión 3

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que **Luz Alejandra Rojas Calvache** ha completado con éxito 6.5 total hours del curso en línea **QGIS Aplicado al Catastro** el 17 de Enero de 2021*

Luis Eduardo Perez Graterol

Luis Eduardo Perez Graterol, Instructor

&



Número de certificado: UC-3b618d57-5d7f-45bf-bd19-ffb20f815cbf
Url del certificado ude.my/UC-3b618d57-5d7f-45bf-bd19-ffb20f815cbf
Versión 3

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que **Luz Alejandra Rojas Calvache** ha completado con éxito 2 total horas del curso en línea **Desembarcando en R** el 23 de **Abril de 2020***

Pablo Casas
Pablo Casas, Instructor

&
 Udemy

Número de certificado: UC-46925919-5728-4653-8768-66392149fb8e
Url del certificado ude.my/UC-46925919-5728-4653-8768-66392149fb8e

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que Luz Alejandra Rojas
Calvache ha completado con éxito 3 horas del
curso en línea Curso de QGIS 3 el 23 de Octubre de
2019*

Franz Pucha Cofrep

Franz Pucha Cofrep, Instructor

&



Número de certificado: UC-PXSHUG7T
Url del certificado ude.my/UC-PXSHUG7T

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que Luz Alejandra Rojas
Calvache ha completado con éxito 1 hora del
curso en línea Descargar imágenes satelitales el
19 de Febrero de 2019*

Franz Pucha Cofrep *Arc Geek* ®
Franz Pucha Cofrep, Instructor ArcGeek ®, Instructor

&
 Udemy

Número de certificado: UC-Q41BW4U5
Url del certificado ude.my/UC-Q41BW4U5

#BeAble

Certificado de finalización

*Este documento certifica que Luz Alejandra Rojas
Calvache ha completado con éxito 4,5 horas del
curso en línea Curso de ArcGIS 10 el 8 de Octubre
de 2018*

Franz Pucha Cofrep

Franz Pucha Cofrep, Instructor

&



Número de certificado: UC-AET768II
Url del certificado ude.my/UC-AET768II

#BeAble

CERTIFICADO

DE PARTICIPACION

Por 16 horas academicas

PARA

Luz Alejandra Rojas Calvache

Queremos felicitarte de parte del comite organizador del evento y de la mesa directiva

Por haber participado como asistente al

*Congreso Internacional de
Energias Renovables y Sustentables*



José Luis Marín

Colegio de Ingenieros
de Venezuela
Capitulo Caracas





Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1.007.312.059

Cursó y aprobó la acción de Formación

AUTOCAD BÁSICO

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Popayán, a los catorce (14) días del mes de noviembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SUBDIRECTOR
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

47408872 - 14/11/2017
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9221001528806CC1007312059C.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Con Cedula de Ciudadania No. 1.007.312.059

Cursó y aprobó la acción de Formación

INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA

con una duración de 80 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Popayán, a los once (11) días del mes de julio de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

EDIER ORLANDO BOLAÑOS HOYOS
SUBDIRECTOR
CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL CAUCA

45439550 - 11/07/2017
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9221001468552CC1007312059C.

Otorgan la presente **CONSTANCIA** a:

LUZ ALEJANDRA

por haber concluido el curso masivo abierto en línea

Introducción al uso y representación de información geoespacial

Impartido por **CENTROGEO**, a través de la Plataforma **MéxicoX**.

**M. G. Gabriela Quiroz
Cázares**

Investigador
CENTROGEO

**M. G. Jesús Trujillo
Almeida**

Investigador
CENTROGEO

**M. G. Alberto Porras
Velázquez**

Investigador
CENTROGEO

**E. G. José Manuel
Madrigal Gómez**

Investigador
CENTROGEO

Este curso no acredita al participante como alumno oficial de la institución que lo imparte. No confiere créditos académicos ni revalidación académica en ninguno de los programas de estudios formales o de extensión.




En nombre de la Facultad de Ingeniería en su carrera de Ingeniería Geográfica y Ambiental y del Comité organizador, se otorga el presente certificado en calidad de Ponente

A Dr.ª Alejandra Rojas Galvache

Por su participación en el VIII Encuentro Latinoamericano de Estudiantes de Geografía, realizado entre el 09 al 15 de Octubre del 2016 en la ciudad de San Lorenzo, Paraguay. Gestionando y ejecutando la Universidad Nacional de Asunción.


Prof. Ing. Ever Cabrera Herebia
Decano
Facultad de Ingeniería


Prof. Ing. Nestor Cabral Antunez
Director de Carrera
Ingeniería Geográfica y Ambiental


Est. Bruna Francieli Freese Bogado
Presidenta
Comité Organizador ELEG 2016



XXI CONGRESO COLOMBIANO DE GEOGRAFÍA



Convoca:

Apoya:


El Departamento de Geografía de la Universidad del Valle
y la Asociación Colombiana de Geógrafos, ACOGE,
certifican que:

LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE

Asistió al XXI Congreso Colombiano de Geografía, realizado en la Universidad del Valle
entre los días 7 al 10 de octubre de 2015

Dr. Luis Marino Santana
Jefe Departamento de Geografía
Universidad del Valle

Hector F. Rucinke, Ph.D.
Director Ejecutivo ACOGE



3^{ER} SEMINARIO ESTUDIOS SOCIOCULTURALES Y AMBIENTALES DEL PACIFICO COLOMBIANO

La Universidad del Cauca

Certifica que:

ALEJANDRA ROJAS CALWACHE

C.C.: 1007312059

Participó en calidad de:

ASISTENTE

En el seminario:

**ESTUDIOS SOCIOCULTURALES Y
AMBIENTALES DEL PACÍFICO COLOMBIANO**

Organizado por el Departamento de Geografía de la Universidad del Cauca
el 29 y 30 de octubre de 2014 en la ciudad de Popayán,
con una intensidad de 16 horas.



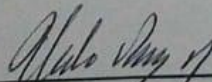
Universidad del Cauca

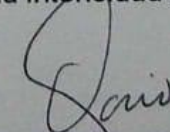


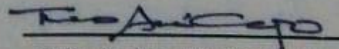
Universidad
del Cauca

Universidad del Cauca
Maestría en Estudios
Interdisciplinarios del Desarrollo

Universidad del Cauca
Doctorado en Antropología


Mag. Usuardo Ramírez Rico
Jefe Departamento
Programa de Geografía
Universidad del Cauca


Carlos Enrique Osorio Garcés
Organizador
Programa de Geografía
Universidad del Cauca


Tulio Andres Clavijo Gallego
Organizador
Programa de Geografía
Universidad del Cauca

SOPORTES LABORALES



**EL SUSCRITO PROFESIONAL ESPECIALIZADO DE LA SUBDIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI
NIT 899999004-9**

CERTIFICA:

Que la estudiante LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.007.312.059 se encuentra realizando sus pasantías de Técnico en Catastro en la Dirección Territorial Cauca del INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI, en el periodo comprendido entre el 6 de julio y el 31 de diciembre de 2021, cumpliendo con lo estipulado en el Acuerdo de Voluntades.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado, a los veintiún (21) días del mes de septiembre de 2021.

Cordialmente,

**ARMANDO ROJAS MARTÍNEZ
SUBDIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO**

Proyectó: Diana C. Henríquez Ruiz – Contratista Subdirección de Talento Humano
Revisó y aprobó: Armando Rojas Martínez – Profesional Especializado Subdirección de Talento Humano



ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE POPAYAN S.A.E.S.P.

NIT 891.500.117-1
NUIR 1-9001000 -1 SSPD



LA JEFE DE LA DIVISIÓN AMBIENTAL

CERTIFICA

La estudiante **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE** con cédula de ciudadanía No. 1.007.312.059 de Popayán (Cauca), aprobó satisfactoriamente la práctica realizada en la División Ambiental de la empresa, cumpliendo a cabalidad los objetivos y actividades planteadas a través del proyecto: "CARACTERIZACIÓN Y PRIORIZACIÓN DE ÁREAS DE INTERÉS NATURAL Y COMUNITARIO EN EL FLANCO SUR DE LA PARTE MEDIA DE LA SUBCUENCA PALACÉ 2018 - 2019", llevando a cabo las siguientes actividades:

- Socialización del proyecto.
- Realización de talleres de Cartografía social
- Aplicación de Encuestas
- Trabajo de campo
- Caracterización y priorización de las áreas de interés.
- Procesamiento de información
- Procesamiento cartográfico
- Entrega de resultados y socialización final

Duración: Un (1) año y un (1) mes. Desde julio de 2018 hasta agosto de 2019.

Atentamente,


LILIANA RECAMAN MEJÍA

Elaboró. Clara Astaiza.

Calle 3 No 4 – 29 Conmutador: (28) 32 10 00 FAX: 824 20 14 – 824 04 66 – 831 81 02
e-mail: aadepop@emtel.net.co www.acueductopopayan.com.co

EL CONTRATISTA HUMBERTO VILLEGAS PILLIMUE

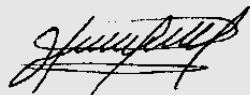
MP 2018 – 1200

CERTIFICA:

Que la señora **LUZ ALEJANDRA ROJAS CALVACHE**, identificada con cedula de ciudadanía **1.007.312.059** de la ciudad de **Popayán (Cauca)**, trabajó con el contratista como Asistente Técnico en el área de Sistemas de Información Geográfica para la formulación de los **“PLANES ESCOLARES DE GESTIÓN DEL RIESGO (PEGR) DE LAS CINCO INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA ZONA PLANA DEL MUNICIPIO DE MORALES, EN EL MARCO DEL CONOCIMIENTO Y REDUCCIÓN DEL RIESGO”**, en el cumplimiento con el contrato #F28 080 2019, como prestación de servicios profesionales ante la secretaria de servicios de Gobierno del Municipio de Morales (Departamento del Cauca), desde el 12 de marzo hasta el 12 de junio del año 2019.

- Trabajo de campo y levantamiento de información básica sobre las Instituciones Educativas de Morales
- Análisis, elaboración y edición de la cartografía.
- Verificación en campo.

Para constancia se firma a los 24 días del mes de marzo de 2020.



HUMERTO VILLEGAS PILLIMUE

Geógrafo

Diplomado en Gestión Pública

1.061.729.168

3122237394

Corregimiento de San Isidro, Morales (Cauca)