



FRANCY RESTREPO
APARICIO Despacho
DIRECTOR DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE GESTION DEL MEDIO AMBIENTE
Avenida 5AN # 20 - 08

EL SUSCRITO SUBDIRECTOR DE DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA
SUBDIRECCION DE GESTION ESTRATEGICA DEL TALENTO HUMANO DE LA
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

CERTIFICA

Que mediante oficio radicado de fecha 10 de mayo de 2021 caso 149253 suscrito por el Director del Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – DAGMA solicitó certificación de insuficiencia de personal, y una vez revisados los cargos contenidos en la planta de personal de la entidad, actualizada mediante Decreto No 4112.010.20.0591 de 2019. Existe personal en la planta, pero este no es suficiente para atender la necesidad presentada.

Que por lo tanto se expide el certificado de inexistencia/insuficiencia de personal para atender la siguiente necesidad:

Cantidad	Nivel	Perfil Requerido	Síntesis de la Actividad
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo para el fortalecimiento del laboratorio ambiental, realizando seguimiento y control de la calidad del recurso hídrico.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería de Sistemas,	Brindar soporte para el desarrollo, implementación y actualización de los sistemas de información del recurso hídrico en el marco de

		Ingeniería Electrónica, Telemática y afines; Otras Ingenierías	plataforma de vigilancia y control de Santiago de Cali
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines	Brindar soporte en la evaluación, control, planeación y seguimiento operativo a los diferentes permisos ambientales relacionados con el recurso hídrico.
5	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Administración, Ingeniería Administrativa y Afines.	Brindar apoyo técnico en el control y seguimiento operativo a los diferentes permisos ambientales relacionados con el recurso hídrico superficial y subterráneo.
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo en el control y seguimiento a los diferentes permisos ambientales relacionados con el recurso hídrico superficial y subterráneo.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines	Brindar soporte en la vigilancia y control a usuarios relacionados con el recurso hídrico en el marco de la plataforma de vigilancia y control de Santiago de Cali
4	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines; Geografía, Historia y afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines	Brindar soporte en la medición y monitoreo de los niveles de pozos de agua para el mejoramiento del sistema integral del recurso hídrico subterráneo.

1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía, Ingeniería Industrial y Afines.	Brindar soporte en la actualización de bases de datos e indicadores de solicitudes relacionadas con vertimientos del componente hídrico.
3	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Química, Ingeniería Química y afines; Ingeniería Industrial y Afines	Brindar apoyo técnico en la medición y monitoreo de los niveles de pozos de agua para el mejoramiento del sistema integral del recurso hídrico subterráneo.
2	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental Sanitaria y Afines; Geología y Afines, ingeniería química y afines	Brindar soporte en actividades de vigilancia y control a los usuarios del recurso hídrico superficial en el marco de la plataforma de vigilancia y control de Santiago de Cali
4	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Derecho y Afines	Brindar soporte jurídico a los diferentes trámites y permisos ambientales relacionados con el recurso hídrico superficial y subterráneo en el marco de plataforma de vigilancia y control de Santiago de Cali
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Derecho y Afines	Brindar soporte jurídico a los diferentes trámites relacionados con la medición y monitoreo de los niveles de pozos de agua para el mejoramiento integral del recurso hídrico

2	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Medicina Veterinaria, Zootecnia y Afines.	Brindar atención veterinaria a los animales que se encuentran en el hogar de paso en condición de vulnerabilidad.
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.	Brindar apoyo técnico en actividades operativas para inspección, vigilancia y control del recurso de la fauna silvestre y exótica.
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo operativo en el control poblacional del caracol gigante africano en espacios y zonas verdes del perímetro urbano.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Medicina Veterinaria, Zootecnia y Afines.	Brindar atención veterinaria a los animales que se encuentran en el hogar de paso en condición de vulnerabilidad.
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines	Brindar apoyo técnico en las actividades de inspección, vigilancia y control a los generadores de impactos ambientales ocasionados por el manejo y disposición inadecuada de residuos sólidos
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Arquitectura y Afines, Ingeniería Civil y afines.	Brindar soporte en el desarrollo de actividades de control, evaluación y seguimiento a trámites ambientales de proyectos urbanísticos y de publicidad exterior visual desarrollados en el perímetro urbano.

2	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines; Administración, Ingeniería Administrativa y Afines, Ingeniería Industrial y Afines	Brindar soporte en el desarrollo de actividades para seguimiento ambiental a las obras de desarrollo urbanístico promoviendo las buenas prácticas ambientales
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Biología, Microbiología y Afines, Ingeniería Biomédica y afines, Bioingeniería, Otras Ingenierías.	Brindar soporte en el desarrollo de actividades para la administración y validación de la información diligenciada y enviada por las empresas legalmente constituidas al SIUR, para el control de impactos ambientales.
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería de Sistemas, telemática y Afines	Brindar apoyo técnico en las actividades relacionadas con la calidad de la información diligenciada y enviada por las empresas del sector industrial, comercial y de servicio de Santiago de Cali.
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración, Ingeniería Administrativa y Afines.	Brindar apoyo técnico en las actividades de monitoreo y control al cumplimiento de las obligaciones de conservación de los servicios ambientales
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines, Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines,	Brindar soporte en el desarrollo de actividades adelantadas por el SIMAP en el desarrollo de su Plan de Acción

		Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines, Otras Ingenierías.	
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Derecho y Afines	Brindar soporte jurídico en el mantenimiento, control, seguimiento y conservación de las áreas del SIMAP y las que sean adjudicadas al mismo por la autoridad ambiental.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía y Afines	Brindar soporte en el desarrollo de actividades de control, seguimiento y conservación de las áreas del SIMAP según los planes de manejo ambiental o necesidades identificadas en campo
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Civil y Afines, Otras Ingenierías	Brindar soporte en el desarrollo de actividades para el mantenimiento, control y seguimiento en las áreas protegidas declaradas por el Municipio y las adjudicadas por la autoridad ambiental
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo para el mantenimiento, control, seguimiento y conservación de las áreas del SIMAP
2	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo, para el mantenimiento, conservación, control y vigilancia en las áreas del SIMAP.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Comunicación Social,	Brindar soporte en actividades de comunicación y divulgación para la conservación, control y vigilancia en las áreas del SIMAP

		Periodismo y afines; Diseño, Publicidad, Medios audiovisuales y afines	
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía y afines	Brindar apoyo técnico en actividades de mantenimiento, conservación, control y vigilancia en las áreas del SIMAP
2	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo requeridas en el servicio de transporte y/o desplazamiento para el cumplimiento de los tramites y acciones misionales ambientales.
2	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo para el mantenimiento, control, seguimiento y conservación de los humedales
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración y afines; Otras Programas de Ciencias Naturales; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines	Brindar apoyo técnico en actividades para el mantenimiento, control, conservación y seguimiento de los humedales
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo requeridas en el servicio de transporte y/o desplazamiento para el cumplimiento de los tramites y acciones misionales ambientales.

1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines	Brindar apoyo técnico en la producción y conservación de especies vegetales en los viveros de los predios públicos administrados por la autoridad ambiental.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía y Afines	Brindar soporte en actividades administrativas en los procesos de restauración ecológica activa y pasiva, propagación técnica en los viveros de los predios públicos administrados por la autoridad ambiental
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Arquitectura y Afines, Ingeniería Civil y afines.	Brindar soporte en visitas de seguimiento a los procesos de restauración ecológica activa y pasiva, restauración ecológica con RMV y herramientas de manejo del paisaje
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo operativo ambiental en el mantenimiento, control y vigilancia en predios y zonas verdes para la conservación de ecosistemas en el perímetro urbano.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía y Afines	Brindar soporte en el mantenimiento, conservación, control y vigilancia de áreas degradadas en las cuencas hidrográficas y de protección de predios de conservación de Santiago de Cali

2	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del conocimiento en Ingeniería Civil y Afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; ingeniería Agrícola, Forestal y Afines, Ingeniería Agroindustrial, Alimentos y Afines, Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines, Otras Ingenierías	Brindar soporte en el diagnóstico sobre los impactos de los procesos de restauración ecológica de áreas degradadas en las cuencas hidrográficas y de protección de predios de conservación
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo requeridas en el servicio de transporte y/o desplazamiento para el cumplimiento de los tramites y acciones misionales ambientales.
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.	Brindar apoyo técnico en el mantenimiento, conservación, control y vigilancia de áreas degradadas en las cuencas hidrográficas y de protección de predios de conservación
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía, Ingeniería Industrial, Ingeniería Administrativa y Afines; ingeniería Química y afines, Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines	Brindar soporte en el desarrollo de actividades de valoración de la calidad del recurso hídrico en las cuencas hidrográficas y de protección de predios de conservación
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del	Brindar apoyo técnico la valoración de la calidad del recurso hídrico presente en los predios que son objeto de restauración y conservación

		Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.	
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.	Brindar apoyo técnico en la realización de jornadas educativas para la conservación de especies vegetales a través de la red de vivero municipal
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo requeridas en el proceso de restauración ecológica de áreas degradadas en las cuencas hidrográficas y de protección de predios de conservación
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo en la producción y conservación de especies vegetales en los viveros de los predios públicos administrados por la autoridad ambiental.
2	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines	Brindar apoyo técnico en visitas de seguimiento al desarrollo y crecimiento de las plantas, de los procesos de conservación de especies vegetales en los viveros de los predios públicos
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Zootecnia y Afines.	Brindar soporte en el desarrollo e implementación de actividades de asistencia técnica agropecuaria con enfoque agroecológico en la zona rural.

1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines, Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines	Brindar apoyo en la asistencia técnica agropecuaria con enfoque agroecológico en la zona rural.
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines	Brindar soporte en el desarrollo de actividades inspección, vigilancia y control a las actividades comerciales y/o de servicios generadoras de ruido para el Plan de Mejora del Ambiente Sonoro
6	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Biología, Microbiología y Afines; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines; Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines	Brindar soporte en el desarrollo de actividades inspección, evaluación y seguimiento de árboles para el mejoramiento de la gestión integral de la flora urbana
4	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del conocimiento en Ingeniería Agronómica, Pecuaria y Afines; Administración, Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines, Biología, Microbiología y afines; Otras Programas de Ciencias Naturales; Ingeniería Agrícola, Forestal y Afines	Brindar soporte en el desarrollo de actividades diagnósticas para el mejoramiento de la gestión integral de la flora urbana
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines.	Brindar apoyo técnico en el diagnóstico del arbolado urbano para el mejoramiento de la gestión integral de la Flora en Santiago de Cali

2	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Afines; Administración, Ingeniería Administrativa y Afines, Ingeniería Industrial y Afines	Brindar apoyo técnico en acciones de vigilancia, planificación y gestión para el mantenimiento de los equipos de calidad del aire
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía, Ingeniería Industrial y Afines	Brindar soporte en actividades relacionadas con el proceso de gestión documental para la implementación del sistema de Planeación y Gestión de la Autoridad Ambiental
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo para el desarrollo del proceso transversal de Gestión documental de la autoridad ambiental
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía y afines	Brindar apoyo administrativo relacionado con acciones de grupo y acciones populares que se presenten en contra de la autoridad ambiental.
1	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar tareas de apoyo para el desarrollo del proceso transversal de Administración de Bienes Muebles, Inmuebles y Automotores de la autoridad ambiental
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina	Brindar apoyo técnico y operativo para el mantenimiento de los bienes inmuebles y muebles que se

		académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Ingeniería de Sistemas, telemática y Afines	encuentra a cargo de la autoridad ambiental.
2	Asistencial	Título de bachiller.	Realizar actividades de servicio en el mantenimiento de los espacios, oficinas y sedes que se encuentra a cargo de la autoridad ambiental.
1	Técnico	Título de Formación Técnica Profesional o Tecnológica o Seis (06) Semestres de Formación Profesional en disciplina académicas del Núcleo Básico del Conocimiento en Administración, Contaduría Pública, Economía y afines	Brindar apoyo técnico en la respuesta a solicitudes de trámites y servicios ambientales, generados a través del sistema de Gestión Documental de la Entidad y la Ventanilla VITAL
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Arquitectura y Afines, Ingeniería Civil y afines.	Brindar soporte en el desarrollo de diseños de adecuación paisajística y ambiental del espacio público de canales de aguas lluvias
1	Profesional	Título profesional en disciplina académica del Núcleo Básico del Conocimiento en Arquitectura y Afines, Ingeniería Civil y afines.	Brindar soporte en el seguimiento a la recuperación ambiental y paisajística del espacio público de canales de aguas lluvias

Resumen por niveles

NIVEL	TOTAL
Asesor	
Profesional	48
Técnico	27
Asistencial	19

Total	94
--------------	-----------

De acuerdo con el Decreto 4112.010.20.0006 de enero 14 de 2021, en cuyo artículo primero y segundo se delega en los Secretarios de Despacho, Directores de Departamentos Administrativos, Directores de las Unidades Administrativas Especiales sin Personería Jurídica y al Jefe de la Oficina de Comunicaciones adscrita a la Secretaría de Gobierno, la facultad para suscribir todos los actos y documentos, precontractuales, contractuales y pos contractuales de los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, señalados en el artículo 2, numeral 4, literal h) de la Ley 1150 de 2007, reglamentada en la Subsección 4, Artículo 2.2.1.2.1.4.9. del Decreto 1082 de 2015 y en especial a lo señalado en el artículo 48 numeral 29 de la Ley No.734 de 2002 el jefe del organismo será responsable de la contratación.

La presente certificación se expide en cumplimiento del Artículo 2.8.4.4.5 del Decreto 1068 de 2015 y estará vigente hasta el 31 de diciembre de 2021.

Atentamente,



RAFAEL FERNANDO MUÑOZ CERON
SUBDIRECTOR DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO
SUBDIRECCION DE GESTION ESTRATEGICA DEL TALENTO HUMANO

Anexo:

Copia:

Proyectó: Ana Patricia Zuluaga R - PRESTADOR DE SERVICIOS

Elaboró: Ana Patricia Zuluaga R - PRESTADOR DE SERVICIOS

Revisó: Claudia Patricia Charria Rivera - PROFESIONAL UNIVERSITARIO

Radicados: